

LAPORAN

AUDIT MUTU INTERNAL

PEMANTAUAN EVALUASI PERINGKAT AKREDITASI (PEPA) TAHAP 1
20 PROGRAM STUDI DI UST



LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)
UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
YOGYAKARTA
TA 2020/2021

LAPORAN
AUDIT MUTU INTERNAL
PEMANTAUAN EVALUASI PERINGKAT AKREDITASI (PEPA) TAHAP 1
20 PROGRAM STUDI DI UST



LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)
UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
YOGYAKARTA
TA 2020/2021

KATA PENGANTAR

Salam dan Bahagia

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang Maha Pengasih atas segala kelimpahan, rahmat, taufik, serta hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Audit Mutu Internal (AMI) Pemantauan Evaluasi Peringkat Akreditasi (PEPA) Tahap 1 ini dengan baik.

Laporan AMI PEPA Tahap 1 ini ditulis untuk mendukung adanya kegiatan Audit yang telah dilaksanakan di LPM UST. Laporan Audit dapat dijadikan sebagai persiapan program studi di UST untuk menghadapi PEPA tahap 1. Pelaksanaan Audit PEPA telah sesuai dengan Rencana Kegiatan Anggaran Tahunan (RKAT) LPM di tahun 2021.

Atas selesainya kegiatan dan laporan audit ini, kami menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua Tim Audit (LPM, SPMF/D, dan GMP) serta *Auditee* (Dekan/Direktur, Ketua Program Studi dan timnya) atas partisipasi dan dukungannya mulai dari persiapan, pelaksanaan, dan pelaporan kegiatan audit.

Dalam laporan audit ini, kami menyadari masih banyak kekurangan baik dalam penulisan maupun penyusunan, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati kami mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun dari semua pihak guna memperbaiki kekurangan dalam laporan ini.

Akhir kata, semoga laporan AMI ini dapat memberikan manfaat untuk kita dalam memperbaiki mutu menuju unggul dalam **“memuliakan dan mencerdaskan kehidupan bangsa”**.

Salam

Yogyakarta, 29 September 2021
Kepala LPM



Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.

LAPORAN KEGIATAN AUDIT MUTU INTERNAL
PEMANTAUAN EVALUASI PERINGKAT AKREDITASI (PEPA) TAHAP 1
PROGRAM STUDI DI UST

A. LATAR BELAKANG

Permendikbud No 5 Tahun 2020 tentang Akreditasi Program Studi dan Perguruan Tinggi dan Peraturan BAN-PT tentang panduan atas pelaksanaan pemantauan, evaluasi, dan penilaian terhadap pemenuhan syarat peringkat Akreditasi (PEPA-PS) yang terdiri atas 3 (tiga) tahapan. Pemantauan dan evaluasi peringkat akreditasi program studi (PEPA-PS) dilakukan terhadap program studi menjelang berakhirnya masa berlaku akreditasi sebelumnya. Pemantauan dan evaluasi dilakukan terhadap program studi yang memenuhi ketentuan sebagai berikut 1) Berstatus aktif berdasarkan data PDDikti; 2) Memiliki mahasiswa aktif yang terdaftar di PDDikti; dan 3) Diselenggarakan oleh perguruan tinggi yang memiliki dosen tetap yang ditugaskan mengampu mata kuliah pada program studi yang dipantau dan tercatat di PDDikti.

Perpanjangan Keputusan Akreditasi diterbitkan setelah dilakukan pemantauan, evaluasi dan penilaian terhadap kinerja program studi dalam 1 (satu) sampai dengan 5 (lima) tahun terakhir, yang terdiri atas 3 tahapan pemantauan.

Kegiatan pemantauan tahap 1 ini dilaksanakan oleh LPM bersama dengan 20 (dua puluh) GMP, dan 5 (lima) SPMF, 1 (satu) SMPD untuk mengetahui apakah masing-masing prodi di UST lolos PEPA tahap 1 atau harus ke PEPA tahap 2 bahkan tahap 3. Kegiatan Audit PEPA dilakukan setelah adanya kegiatan sosialisasi PEPA tahap 1 pada tanggal 27 Agustus 2021 yang dilaksanakan LPM bersama dengan Pimpinan UST.

B. MAKSUD DAN TUJUAN KEGIATAN

1. Maksud Kegiatan Audit AMI:

- a. Persiapan Akreditasi di semua prodi di UST
- b. Bentuk penjaminan Mutu di setiap program studi dan fakultas/direktorat

2. Tujuan Kegiatan Audit AMI:

Tujuan Audit AMI ini yaitu untuk mengetahui kesiapan di setiap program studi dalam pelaksanaan PEPA oleh BAN-PT.

C. BENTUK KEGIATAN

Bentuk dari kegiatan audit PEPA ini adalah GMP bersama dengan SPMF/D mengumpulkan data dan menganalisisnya untuk mengetahui pemenuhan syarat perlu dan pemenuhan skor minimal di masing-masing program studi.

D. JADWAL ACARA

Audit PEPA dilaksanakan dalam waktu kurang lebih 1 (satu) minggu mulai hari Jumat tanggal 27 Agustus 2021 sampai dengan 3 September 2021.

E. HASIL KEGIATAN AUDIT PEPA

LAPORAN RANGKUMAN HASIL AUDIT PEPA TAHAP 1 TAHUN 2021 PROGRAM SARJANA (TS 2020/2021)

No	Program Studi	Masa Berlaku Akreditasi	Akreditasi	Syarat Perlu	JML Skor	Kesimpulan
1	Pendidikan Guru Sekolah Dasar	12 September 2022	A	√	373,94	Memenuhi
2	Pendidikan Fisika	7 November 2022	A	-	349,59	Syarat perlu dan skor tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2 1) Penurunan mhs baru 23% 2) Jumlah DT 13 3) Keberhasilan studi 61,90%
3	Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga	9 Januari 2023	B	√	327,28	Memenuhi
4	Pendidikan Vokasional Teknik Mesin	27 Maret 2023	A	-	334,96	Syarat perlu dan skor tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 24,53% 2) Dosen S3 21,05% 3) Tepat Waktu 17,89%
5	Teknik Industri	26 Juni 2023	B	-	325,08	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap

No	Program Studi	Masa Berlaku Akreditasi	Akreditasi	Syarat Perlu	JML Skor	Kesimpulan
						1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 26,37% 2) Penurunan jumlah lulusan 33,59% 3) Tepat Waktu 29,78% 4) Dosen S3 0%
6	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	17 Juli 2023	B	-	355,90	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 21,90%
7	Akuntansi	15 Agustus 2023	A	√	341,95	Skor tidak memenuhi pemantauan tahap 1, lanjut tahap 2 1) Dosen S3 13,79% 2) Jabatan Fungsional Dosen 24,14% 3) Dosen Tidak Tetap 36,96%
8	Agribisnis	4 Desember 2023	B	-	305,69	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 34,52% 2) Dosen S3 13,64% 3) Tepat waktu 6,53%
9	Psikologi	14 Mei 2024	B	√	331,00	Memenuhi
10	Manajemen	11 Junlin2025	A	-	340,74	Syarat perlu dan skor tidak memenuhi pemantauan tahap 1, lanjut tahap 2 1) Dosen S3 21,88% 2) Jabatan fungsional dosen 25% 3) Rasio dosen mahasiswa 62,14:1
11	Pendidikan Seni Rupa	14 Juli 2025	A	-	341,80	Syarat perlu dan skor tidak memenuhi

No	Program Studi	Masa Berlaku Akreditasi	Akreditasi	Syarat Perlu	JML Skor	Kesimpulan
						pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 27,25% 2) Dosen S3 5,26% 3) Tepat waktu 26,34%
12	Agroteknologi	15 September 2025	A	-	338,95	Syarat perlu dan skor tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 23,95% 2) Dosen S3 23,81% 3) Dosen tidak tetap 19,23% 4) Tepat waktu 31,67%
13	Pendidikan IPA	23 Februari 2026	Sangat Baik	-	372,77	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 25,38%
14	Pendidikan Matematika	6 April 2026	Unggul	-	382,33	Syarat perlu dan syarat unggul tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan mhs baru 35,26% 2) Skor kualifikasi dosen S3 2,95
15	Teknik Sipil	14 April 2026	Baik	-	313,33	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2 1) Penurunan mhs baru 21,86% 2) Dosen S3 13,33% 3) Tepat waktu 31,49%
16	Pendidikan Bahasa Inggris	21 Mei 2026	B	-	354,89	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2.

No	Program Studi	Masa Berlaku Akreditasi	Akreditasi	Syarat Perlu	JML Skor	Kesimpulan
						1) Penurunan mhs baru 20,03% 2) Penurunan jml lulusan 23.57% 3) Tepat waktu 26,10%

LAPORAN HASIL PEMANTAUAN PEPA TAHAP 1 2021

PROGRAM MAGISTER (TS 2020/2021)

No	Program Studi	Masa Berlaku Akreditasi	AK	Syarat Perlu	JML Skor	Kesimpulan
1	Managemen Pendidikan	20 Oktober 2021	A	√	379,87	Memenuhi
2	Penelitian dan Evaluasi Pendidikan	11 April 2022	B	-	367,42	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2 1) Penurunan mhs baru 23,77%
3	Pendidikan Bahasa Inggris	16 Mei 2022	B	-	366,83	Syarat perlu tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2. 1) Penurunan jumlah lulusan 30%
4	Magister Manajemen	15 Agustus 2023	A	-	352,94	Syarat perlu dan skor tidak memenuhi pemantauan Tahap 1, lanjut tahap 2 1) Penurunan jumlah lulusan 28,33% 2) Jabatan akademik dosen 22,22% 3) Lulus tepat waktu 27,78%

Hasil dari kegiatan AUDIT PEPA Tahap 1 ini adalah:

1. Dari 16 Program Studi (Prodi) Sarjana di UST terdapat 3 prodi (18,75%) yang dinyatakan lolos pada PEPA Tahap 1 yaitu Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD), Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga (PVKK), dan Prodi Psikologi.
2. Dari 4 Program Studi (Prodi) Pascasarjana di UST terdapat 1 prodi (25%) yang dinyatakan lolos pada PEPA Tahap 1 yaitu Prodi Manajemen Pendidikan.
3. Sehingga dapat disimpulkan bahwa dari 20 prodi baik program Sarjana maupun Pascasarjana di UST terdapat 4 prodi (20%) yang dinyatakan lolos pada PEPA Tahap1.
4. Rata-rata prodi yang tidak lolos tersebut dikarenakan adanya penurunan jumlah mahasiswa baru.

F. RENCANA TINDAK LANJUT

Rencana tindak lanjut yang dapat direkomendasikan adalah sebagai berikut.

1. Mengusulkan adanya Rapat Tinjauan Manajemen untuk membahas hasil evaluasi dan tindak lanjutnya.
2. Lebih mengotimalkan kerja penjaminan mutu di tingkat program studi dan fakultas/direktorat.



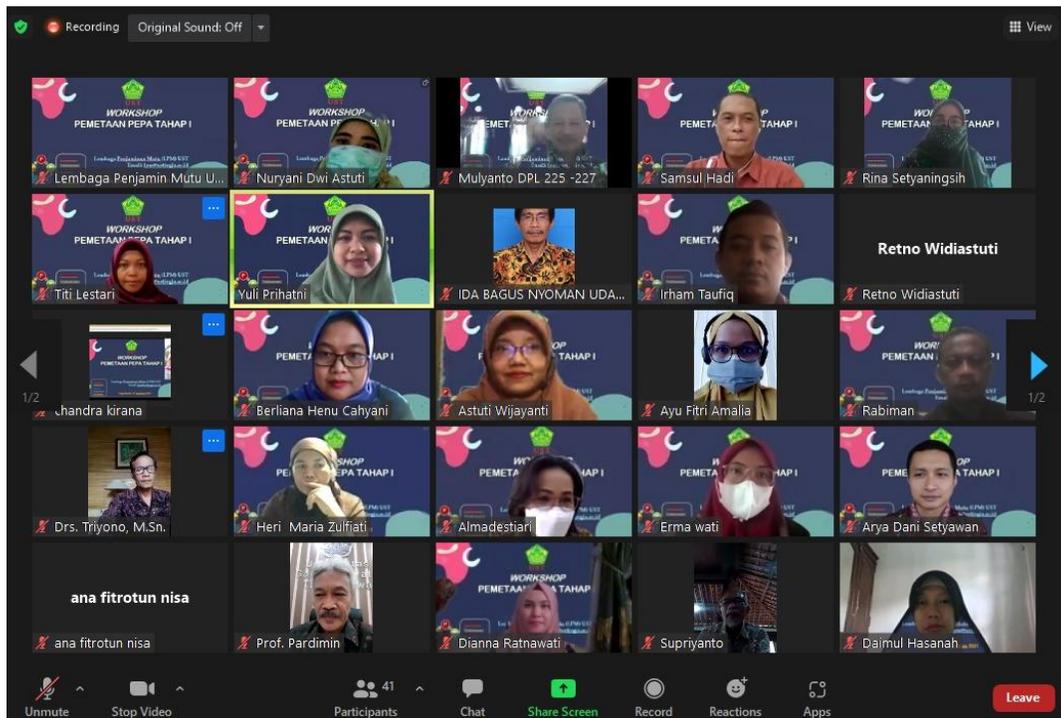
Yogyakarta, 29 September 2021
Kepala LPM

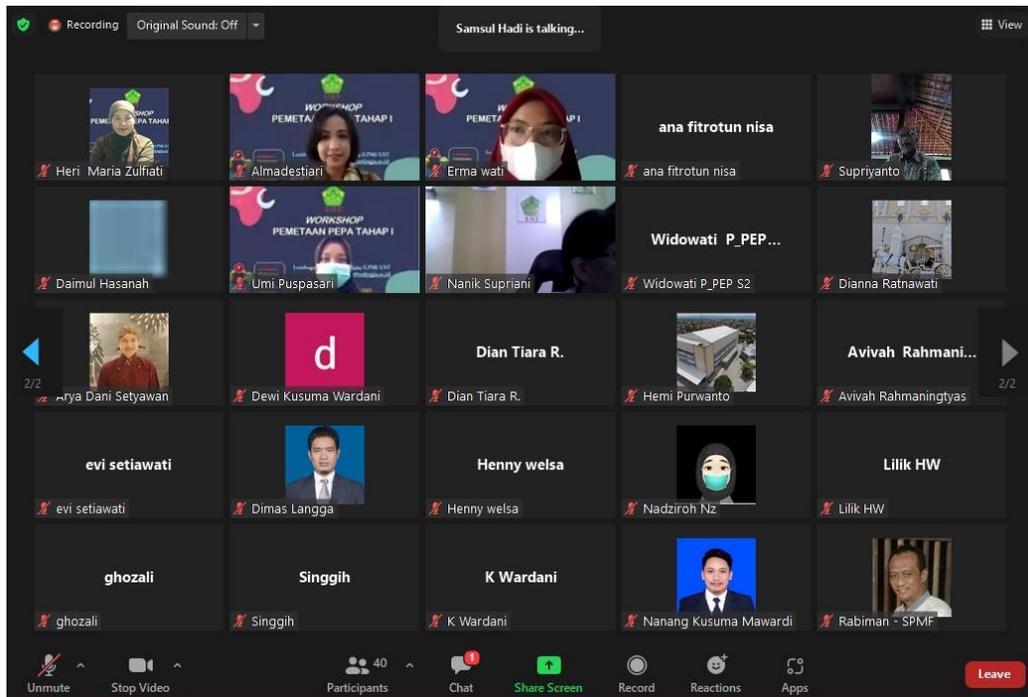
Yuli Prihatni, M.Pd.

LAMPIRAN

FOTO KEGIATAN









UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 019/UST/LPM/VIII/2021
Lamp: 1 (satu) bendel
Hal : Undangan

25 Agustus 2021

Kepada
Yth : **(Daftar Undangan Terlampir)**
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Dengan ini kami mengharap kehadiran Bapak/Ibu pada:

Hari/Tanggal : Jumat, 27 Agustus 2021
Waktu : 08.30 WIB – 11.000 WIB
Acara : 1. Penjelasan Instrumen PEPA oleh **Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.**
(Kepala LPM)
2. *Workshop* Pemetaan PEPA oleh **Samsul Hadi, M.Pd.**
(Sekretaris LPM)
Tempat : Virtual
Media : *Zoom Meeting*
<https://zoom.us/j/98176434279?pwd=Q1FNd3F6aFhzL3lubXR FdkN0bJjVZz09>
Meeting ID : 981 7643 4279
Passcode : 571166

Atas perhatian dan kehadiran Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

DAFTAR UNDANGAN

NO.	NAMA	JABATAN
1.	Prof. Drs. H. Pardimin, Ph.D.	Rektor
2.	Dr. Imam Ghozali, M.Sc.	Wakil Rektor I
3.	Rabiman, M.Pd	SPMF KIP
4.	Dr.Ir.Henny Welsa.SE.M.M	SPMF Ekonomi
5.	Nanang Kusuma Mawardi, S.P., M.Sc.	SPMF Pertanian
6.	Lilik Hendro Widaryanto, S.T., M.Eng.	SPMF Teknik
7.	Dr.Berliana Henu Cahyani,S.Psi.,M.Psi., Psikolog	SPMF & GMP Psikologi
8.	Dr. Mulyanto, S.E., M.Si.	SPMD PsP
9.	Dianna Ratnawati, M.Pd.	GMP PVTM
10.	Rina Setyaningsih, S.Pd., M.Pd	GMP PVKK
11.	Astuti Wijayanti, M.Pd.Si	GMP Pendidikan IPA
12.	Irham Taufiq, M.Sc.	GMP Pendidikan Matematika
13.	Dr. Daimul Hasanah, M.Pd.	GMP Pendidikan Fisika
14.	Nadziroh M.Pd	GMP PGSD
15.	Ermawati, M. Pd.	GMP PBSI
16.	Titi Lestari, M.Pd.	GMP PBI
17.	Drs. Triyono, M.Sn.	GMP PSR
18.	Dr. Heri Maria Zulfiati, M.Pd	GMP PPG
19.	Dr. Ida Bagus Nyoman Udayana, M.Si.	GMP Manajemen
20.	Dr. Dewi Kusuma Wardani, SE, S.Psi., M.Sc., Ak., CA, CRM, BKP, ACPA	GMP Akuntansi
21.	Dr. Kusuma Chandra Kirana,MM	GMP MM
22.	Avivah Rahmaningtyas, S.P., M.Sc.	GMP Agribisnis
23.	Evi Setiawati, SP, Msi	GMP Agroteknologi
24.	Dimas Langga Chandra Galuh, S.T., M.Eng.	GMP Teknik Sipil
25.	Dian Tiara Rezalti, S.T., M.Sc.	GMP Teknik Industri
26.	Dr. Rejokirono, S.Pd., M.Pd.	GMP S2 MP



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

NO.	NAMA	JABATAN
27.	Dr. Widowati Pusporini, M.Pd	GMP S2 PEP
28.	Dra. Nanik Supriani, M.Pd., Ph.D.	GMP S2 PBI
29.	Dr. Ana Fitrotun Nisa, M.Pd.I	GMP S2 Pendidikan Dasar
30.	Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.	Kepala LPM
31.	Samsul Hadi, M.Pd.	Sekretaris LPM
32.	Kristi Wardani, M.Pd.	Kapus SPMI Akademik
33.	Ayu Fitri Amalia, M.Sc.	Kapus SPMI Non Akademik
34.	Arya Dani Setyawan, M.Sn.	Kapus P3C
35.	Retno Widiastuti, S.T., M.Eng.	Kapus LSP
36.	Hemi Purwanto, SE.	Kabag Pelaporan
37.	Singgih Adiwijaya, S.T.	Ketua Bagian Kepegawaian
38.	Anastasia Almadestiari, SE.	Ketua TU LPM
39.	Nuryani Dwi Astuti, S.Pd.	Staf LPM
40.	Supriyanto	Staf LPM
41.	Umi Puspasari, SE.	CS LSP





UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 25/UST/LPM/VIII/2021
Hal : Tagihan Laporan PEPA Tahap I

14 Oktober 2021

Kepada
Yth : **Rabiman, M.Pd.**
SPMF Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Berkaitan dengan penyusunan Laporan PEPA Tahap I Tingkat Universitas, dengan ini kami berharap SPMF/D dan GMP untuk segera mengirimkan **Laporan PEPA Tahap I** yang telah disepakati setelah acara *Workshop* pada Jumat, 27 Agustus 2021.

Laporan PEPA Tahap I tersebut bisa diupload di *google drive* SPMI dengan link <https://drive.google.com/drive/folders/1l2yr4F3hD45UTE12PBMiqVKPaqC3Apy2> paling lambat tanggal **21 Oktober 2021**.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101

- Tembusan:
1. Wakil Rektor I
 2. Dekan/Direktur
 3. Kaprodi



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 25/UST/LPM/VIII/2021
Hal : Tagihan Laporan PEPA Tahap I

14 Oktober 2021

Kepada
Yth : **Dr. Ir. Henny Welsa, S.E., M.M.**
SPMF Ekonomi
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Berkaitan dengan penyusunan Laporan PEPA Tahap I Tingkat Universitas, dengan ini kami berharap SPMF/D dan GMP untuk segera mengirimkan **Laporan PEPA Tahap I** yang telah disepakati setelah acara *Workshop* pada Jumat, 27 Agustus 2021.

Laporan PEPA Tahap I tersebut bisa diupload di *google drive* SPMI dengan link <https://drive.google.com/drive/folders/1l2yr4F3hD45UTE12PBMiqVKPaqC3Apy2> paling lambat tanggal **21 Oktober 2021**.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101

- Tembusan:
1. Wakil Rektor I
 2. Dekan/Direktur
 3. Kaprodi



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 25/UST/LPM/VIII/2021
Hal : Tagihan Laporan PEPA Tahap I

14 Oktober 2021

Kepada
Yth : **Nanang Kusuma Mawardi, S.P., M.Sc.**
SPMF Pertanian
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Berkaitan dengan penyusunan Laporan PEPA Tahap I Tingkat Universitas, dengan ini kami berharap SPMF/D dan GMP untuk segera mengirimkan **Laporan PEPA Tahap I** yang telah disepakati setelah acara *Workshop* pada Jumat, 27 Agustus 2021.

Laporan PEPA Tahap I tersebut bisa diupload di *google drive* SPMI dengan link <https://drive.google.com/drive/folders/1l2yr4F3hD45UTE12PBMiqVKPaqC3Apy2> paling lambat tanggal **21 Oktober 2021**.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101

- Tembusan:
1. Wakil Rektor I
 2. Dekan/Direktur
 3. Kaprodi



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 25/UST/LPM/VIII/2021
Hal : Tagihan Laporan PEPA Tahap I

14 Oktober 2021

Kepada
Yth : **Lilik Hendro Widaryanto, S.T., M.Eng.**
SPMF Teknik
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Berkaitan dengan penyusunan Laporan PEPA Tahap I Tingkat Universitas, dengan ini kami berharap SPMF/D dan GMP untuk segera mengirimkan **Laporan PEPA Tahap I** yang telah disepakati setelah acara *Workshop* pada Jumat, 27 Agustus 2021.

Laporan PEPA Tahap I tersebut bisa diupload di *google drive* SPMI dengan link <https://drive.google.com/drive/folders/1I2yr4F3hD45UTE12PBMiqVKPaqC3Apy2> paling lambat tanggal **21 Oktober 2021**.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101

Tembusan:
1. Wakil Rektor I
2. Dekan/Direktur
3. Kaprodi



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 25/UST/LPM/VIII/2021
Hal : Tagihan Laporan PEPA Tahap I

14 Oktober 2021

Kepada
Yth : **Dr. Mulyanto, S.E., M.Si.**
SPMD Pascasarjana Pendidikan
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Berkaitan dengan penyusunan Laporan PEPA Tahap I Tingkat Universitas, dengan ini kami berharap SPMF/D dan GMP untuk segera mengirimkan **Laporan PEPA Tahap I** yang telah disepakati setelah acara *Workshop* pada Jumat, 27 Agustus 2021.

Laporan PEPA Tahap I tersebut bisa diupload di *google drive* SPMI dengan link <https://drive.google.com/drive/folders/1l2yr4F3hD45UTE12PBMiqVKPaqC3Apy2> paling lambat tanggal **21 Oktober 2021**.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101

- Tembusan:
1. Wakil Rektor I
 2. Dekan/Direktur
 3. Kaprodi



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 25/UST/LPM/VIII/2021
Hal : Tagihan Laporan PEPA Tahap I

14 Oktober 2021

Kepada
Yth : **Dra. Nanik Supriani, M.Pd., Ph.D.**
GMP Pendidikan Bahasa Inggris S2
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Berkaitan dengan penyusunan Laporan PEPA Tahap I Tingkat Universitas, dengan ini kami berharap SPMF/D dan GMP untuk segera mengirimkan **Laporan PEPA Tahap I** yang telah disepakati setelah acara *Workshop* pada Jumat, 27 Agustus 2021.

Laporan PEPA Tahap I tersebut bisa diupload di *google drive* SPMI dengan link <https://drive.google.com/drive/folders/1l2yr4F3hD45UTE12PBMiqVKPaqC3Apy2> paling lambat tanggal **21 Oktober 2021**.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101

Tembusan:

1. Wakil Rektor I
2. Dekan/Direktur
3. Kaprodi



UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
LEMBAGA PENJAMINAN MUTU (LPM)

Jalan Batikan UH3/1043 Tahunan Umbulharjo Telepon: (0274) 2923424 Fax: (0274) 547042 Yogyakarta 55167
Website: www.lpm.ustjogja.ac.id , Email: lpm@ustjogja.ac.id

No : 25/UST/LPM/VIII/2021
Hal : Tagihan Laporan PEPA Tahap I

14 Oktober 2021

Kepada
Yth : **Dr. Rejokirono, M.Pd.**
GMP Manajemen Pendidikan
Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
Yogyakarta

Salam dan Bahagia,

Berkaitan dengan penyusunan Laporan PEPA Tahap I Tingkat Universitas, dengan ini kami berharap SPMF/D dan GMP untuk segera mengirimkan **Laporan PEPA Tahap I** yang telah disepakati setelah acara *Workshop* pada Jumat, 27 Agustus 2021.

Laporan PEPA Tahap I tersebut bisa diupload di *google drive* SPMI dengan link <https://drive.google.com/drive/folders/1l2yr4F3hD45UTE12PBMiqVKPaqC3Apy2> paling lambat tanggal **21 Oktober 2021**.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Salam

Kepala LPM,

Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.
NIDN 0507078101

- Tembusan:
1. Wakil Rektor I
 2. Dekan/Direktur
 3. Kaprodi

FKIP

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Fisika
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	
	b. Tanggal	
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	A
	b. Tanggal Kadaluarsa	7 November 2022

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	27	5	183	10
		Genap	0	0	173	24
2	TS-1	Gasal	26	0	173	23
		Genap	0	0	150	19
3	TS	Gasal	15	0	146	26
		Genap	0	0		10

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
3	TS	Gasal	0	0	0

		Genap	0	0	0
--	--	-------	---	---	---

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	Dra. Hj. Hidayati, M.Pd.	0016105602	M.Pd.	Lektor	1. Evaluasi Hasil Belajar Fisika	3
					2. Gelombang dan Bunyi	3
					3. Kolokium	2
					4. Magang III	2
2.	Drs. Widodo Budhi, M.Si.	0004105701	M.Si.	Lektor Kepala	Matematika Fisika I	3
					Matematika Fisika III	3
					Fisika	2
3.	Puji Hariati Winingsih, S.Pd., M.Si.	0509097701	M.Si.	Lektor	Fisika Zat Padat	2
					Kolokium	2
					Pengelolaan Laboratorium	2
					Psikologi Pendidikan	2
					Magang III	2
4.	Daimul Hasanah, M.Pd.	1214038702	M.Pd.	Asisten Ahli	Fisika Dasar I	2
					Praktikum Fisika Dasar I	1
					Kolokium	2
					Pendidikan Multikultural	2
					Pengantar Pendidikan	2
5.	Handoyo Saputro, S.Pd., M.Si.	0530077301	M.Si.	Lektor	Elektronika II	2
					Fisika Modern	3
					Kolokium	2
					Mekanika I	2
					Teori Arus Tukar	2
					Magang III	2
6.	Ayu Fitri Amalia, S.Si., M.Sc.	0002078505	M.Sc.	Asisten Ahli	Fisika Atom	3
					Fisika Kimia	2
					Kolokium	2
					Teknologi Informasi & Komunikasi (TIK)	1
					Praktikum TIK	1
7.	Dr. Yosaphat	8873460018	Dr.	Lektor	Ilmu	2

	Sumardi, M.Pd., MS.			Kepala	Pengetahuan Bumi & Antariksa (IPBA)	
					Pengolahan Data Komputer	1
					Praktikum Pengolahan Data Komputer	2
					Statistik Terapan	2
					Praktikum Statistik Terapan	1
8.	Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.	0507078101	Dr.	Lektor	Ketamansiswaan I	2
					Filsafat Sains	2
9.	Dr. H. Sunarto, M.Si.	8898011019	Dr.	Lektor	Listrik Magnet I	2
					Praktikum Listrik Magnet I	1
					Strategi Pembelajaran Fisika	2
10.	Dr. H. Mundilarno, M.Pd.	8850823420	Dr.	Lektor	Manajemen Pendidikan	2
11.	Ermawati, S.Pd., M.Pd.	0504019101	M.Pd.	Asisten Ahli	Bahasa Indonesia	2
Semester Genap						
12.	Dra. Hj. Hidayati, M.Pd.	0016105602	M.Pd.	Lektor	Optika	3
					Praktikum Optika	1
					Sejarah Fisika	2
					Seminar Pendidikan Fisika	2
					Magang II	2
13.	Puji Hariati Winingsih, S.Pd., M.Si.	0509097701	M.Si.	Lektor	Fisika Dasar II	2
					Praktikum Fisika Dasar II	1
					Media Pengajaran Fisika	2
					Seminar Pendidikan Fisika	2
					Magang II	2
14.	Dr. Yuli Prihatni, M.Pd.	0507078101	Dr.	Lektor	Ketamansiswaan II	2
					Metodologi Penelitian Pendidikan Fisika	3
15.	Dr. Daimul Hasanah, M.Pd.	1214038702	Dr.	Asisten Ahli	Perencanaan Pembelajaran Fisika	2

					Perkembangan Peserta Didik	2
					Seminar Pendidikan Fisika	2
					Telaah Kurikulum	2
					Magang I	1
16.	Handoyo Saputro, S.Pd., M.Si.	0530077301	M.Si.	Lektor	Elektronika I	2
					Keterampilan Elektronika	1
					Praktikum Keterampilan Elektronika I	2
					Mekanika II	2
					Seminar Pendidikan Fisika	2
					Magang II	2
17.	Dr. H. Sunarto, M.Si.	8898011019	Dr.	Lektor	Fisika Sekolah Menengah	4
18.	Drs. Widodo Budhi, M.Si.	0004105701	M.Si.	Lektor Kepala	Fisika Inti	2
					Matematika Fisika II	3
19.	Ayu Fitri Amalia, S.Si., M.Sc.	0002078505	M.Sc.	Asisten Ahli	Analisis Vektor	2
					Listrik Magnet II	2
					Termodinamika	2
					Magang I	1
20.	Dr. Yosaphat Sumardi, M.Pd., MS.	8873460018	Dr.	Lektor Kepala	Fisika Kuantum	3
					Fisika Statistik	2
					Seminar Pendidikan Fisika	2
21.	Aditya Yoga Purnama, S.Si., M.Sc.	0516079301	M.Sc.	-	Praktikum Termodinamika	1
					Praktikum Fisika Inti	1
					Fotografi	1
					Praktikum Fotografi	2

Jumlah Dosen Tetap: 12

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
3						
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	34	2,49	3,30	3,90
2	TS-1	42	2,83	3,31	3,88
3	TS	36	2,82	3,46	3,98

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	42				19	4	0	3	26	4,2
TS-5	40					16	12	2	30	4,2
TS-4	51						24	14	38	4,01
TS-3	33							17	17	3,52

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3							
TS-2							
TS-1							

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	30,375%
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	12
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	0%
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	12,2
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	14%

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	5,88
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel 3.	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi	7,56	18,144

			pada saat TS		
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel 3.	<p>Jika $P_{DS3} \geq 50\%$</p> $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ <p>N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	10,08	37,0944
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	<p>Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$</p> $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ <p>N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	7,56	29,484
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> $R_{MD} = N_M / N_{DT}$ <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	16,356
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ <p>N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap</p>	5,04	20,16

			yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ $IPK_2 =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 $IPK_1 =$ Rata-rata lulusan pada saat TS-1 $IPK =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS $N_{L2} =$ Jumlah lulusan pada saat TS-2 $N_{L1} =$ Jumlah lulusan pada TS-1 $N_L =$ Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	61,76
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	61,76
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ $P_{TW} =$ Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	61,76
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ $P_{PS} =$ Presentase keberhasilan studi	15,44	24,16

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA} / N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir $N_M =$ Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	4,55	
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ $N_{DT} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT}) \times 100\%$	7,79	

			<p>N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>		
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} \leq 10\%$</p> <p>$P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$</p> <p>$N_{DTT}$ = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	7,79	
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,50$</p> <p>$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$</p> <p>$IPK_2$ = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS</p> <p>N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2</p> <p>N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1</p> <p>N_L = Jumlah lulusan pada saat TS</p>	17,05	
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $1,5 < MS \leq 2,5$;</p> <p>$MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$</p>	17,05	
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	<p>Jika $P_{TW} \geq 50\%$</p> <p>P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu</p>	17,05	
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	<p>Jika $P_{PS} \geq 85\%$</p> <p>P_{PS} = Presentase</p>	17,05	

			keberhasilan studi		
--	--	--	--------------------	--	--

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan Fisika	Memenuhi	
	Tidak Memenuhi	√
Alasan: Hasil Pemantauan Syarat Perlu pada indikator Mahasiswa Baru tidak terpenuhi, karena rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru S1 (dari TS-2 s/d TS) lebih dari 20% , yaitu sebesar 30,375% .		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 336,56

3. Kesimpulan Akhir

a. Hasil Pemantauan Syarat Perlu pada Tahap 1 **Tidak Memenuhi** karena rata-rata penurunan jumlah mahasiswa lebih dari 20%, yaitu sebesar **30,375%**.

b. Jumlah skor Hasil Pencapaian Tahap 1 masih kurang dari skor ideal 361 (yaitu sebesar 336,56) sehingga belum lolos tahap 1.

Ketua Program Studi
Pendidikan Fisika



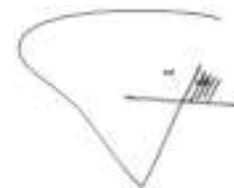
(Dra. Hj. Hidayati, M.Pd.)
NIDN. 0016105602

SPMF/D



(Rabiman, M.Pd.)
NIDN.

Yogyakarta, 3 September 2021
Gugus Mutu Prodi



(Dr. Daimul Hasanah, M.Pd.)
NIDN. 1214038702

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan IPA
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Program Studi S-1 Pendidikan IPA didirikan pada tanggal 27 Maret 2009, berdasarkan Surat Keputusan Direktur Jendral Pendidikan Tinggi No. 427/D/T/2009.
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	Surat Keputusan Direktur Jendral Pendidikan Tinggi No. 427/D/T/2009
	b. Tanggal	27 Maret 2009
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	Akreditasi Baik Sekali keputusan BAN-PT No. 986/SK/BAN-PT/Akred/S/II/2021, berlaku sejak 23 Februari 2021
	b. Tanggal Kadaluarsa	23 Februari 2026

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2 2018	Gasal	57	0	232	12
		Genap	0	0	219	20
2	TS-1 2019	Gasal	49	0	244	15
		Genap	0	0	229	21
3	TS 2020	Gasal	31	0	239	20
		Genap	0	0	194	12

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
----	----------------	----------	-----------------------	--	--

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
3	TS	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	IDA BAGUS NYOMAN UDAYANA	0520116201	M.Si, Drs, Dr	Lektor	Pendidikan Agama	2
2.	WIDOWATI PUSPORINI	0507028301	Doctor of Philosophy, S.Si, M.Pd	Asisten Ahli	Penilaian dan Evaluasi Pendidikan, Bioteknologi, Biologi	8
3.	NADZIROH	0501038502	S.Pd, M.Pd	Lektor	Pendidikan Kewarganegaraan Pendidikan Pancasila	4
4.	SIGIT SUJATMIKA	0526098502	S.Pd, M.Pd	Lektor	Ilmu Kesehatan, Biologi, Praktikum Biologi, Biologi Lanjut, Pengembangan Media Pembelajaran IPA, Biofisika, TIK, Praktikum TIK,	16
5.	MARIA THERESIA DARINI	0524065701	Dra, Dr, M.P	Lektor Kepala	Bioteknologi, IPA Terapan	5
6.	SUNARTO	8898011019	M.Si, M.Si, Drs, Drs, Dr, Dr	Lektor	Strategi Pembelajaran IPA, Kemampuan Dasar Mengajar	4
7.	YULI PRIHATNI	0507078101	S.Pd, M.Pd, Dr	Lektor	ketamansiswaan I, ketamansiswaan II,	4
8.	YOSAPHAT SUMARDI	8873460018	M.Pd, Drs, Dr	Lektor Kepala	IPBA, Biofisika, Elektrokimia	7

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
9.	LAILY ROCHMAWATI LISTIYANI	0509118901	S.Pd, M.Pd	Asisten Ahli	IPA 1,Prak IPA I,IPA IV,Kajian Peng Kurikulum, Perencanaan Pemb IPA, Prak IPA IV, IPA Terpadu, Strategi Pembelajaran, Psikologi Pendidikan, IPA Terapan, kapita Seleкта Pendidikan IPA, Pendidikan Multikultural,	23
10.	ANI WIDYAWATI	0527128001	S.Si, M.Pd	Asisten Ahli	Kimia, Filsafat IPA, Analisis Standar Pendidikan, Psikologi Pendidikan, IPA Terapan, IPA II dan Praktikum IPA II	14
11.	DEVI SEPTIANI	0518099201	S.Pd, M.Pd	Tenaga Pengajar	Statistika, IPA 4, Praktikum IPA 4, Biologi, Praktikum Biologi, Biologi Lanjut, Bioteknologi, IPA 3, Praktikum IPA 3, Ipa 2, praktikum IPA 2, Biofisika dan Filsafat IPA	24
12.	WIDODO BUDHI	0004105701	M.Si, Drs	Lektor Kepala	Fisika, Praktikum fisika, fisika lanjut, praktikum fisika lanjut	6
13.	DHIMAS NUR SETYAWAN	0529089102	S.Pd, M.Pd	Tenaga Pengajar	Fisika, Fisika Lanjut, Praktikum Fisika, Praktikum Fisika Lanjut, Metodologi Penelitian, IPA 1, IPA 3, praktikum IPA 1, praktikum IPA 3, Pengembangan Alat Peraga, Penelitian Pengembangan, IPBA, Kapita	27

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
					Selekta Pendidikan IPA, IPA 2 dan Praktikum IPA 2	
14.	TIAS ERNAWATI	0502018502	S.Si, M.Sc.	Lektor	Kimia, Praktikum Kimia, Kimia Lanjut, Biokimia, Pengelolaan Lab, Kimia Lingkungan, Elektrokimia, Kimia Fisika, IPA 1, Praktikum IPA 1	20
15.	ASTUTI WIJAYANTI	0501028501	S.Pd, M.Pd.Si	Lektor	Pengembangan bahan ajar, PTK, Penelitian pengembangan, IPA Terpadu Manajemen Pendidikan Perkembangan Peserta Didik Pengantar Ilmu Pendidikan Kemampuan Dasar Mengajar	19
16.	SRI ADI WIDODO	0522088302	Dr, S.Pd, M.Pd	Lektor	Matematika Matematika Lanjut	6
17.	AGUS DWI CAHYA	0517087601	S.Pd, M.M.	Asisten Ahli	Kewirausahaan	2
18.	SUSANTI	0523119201	M.Pd, S.Pd	Tenaga Pengajar	Pengembangan Alat Peraga IPBA, Pengembangan Media Pembelajaran, IPA 3, praktikum IPA 3, Pengelolaan Laboratorium, Kimia, Praktikum Kimia, IPA 2, praktikum ipa 2	19
19.	MIFEDWIL JANDRA	8852380018	Dr.	Guru Besar	Pendidikan Agama Islam	2

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Arjita	2313035201	sTH, MM	Asisten Ahli	Pendidikan Agama Kristen	2
2	Dra. Ana Lestari Uripiningsih	2318076501	M.Pd.K	Lektor	Agama Katolik	2
3						
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2 2018	32	2.63	3.46	3.96
2	TS-1 2019	36	2.62	3.62	3.90
3	TS 2020	32	2.89	3.48	3.94

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6 2014	31				19	4	0	3	26	4.2
TS-5 2015	36					16	12	2	30	4.2
TS-4 2016	73						24	14	38	4.01
TS-3 2017	45							17	17	3.52

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3	0		0	0	0	0	0
TS-2	0			0	0	0	0
TS-1	0				0	0	0

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	Penurunan 25.38% Tidak Memenuhi
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	Dosen 19 orang Memenuhi
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	9.52% Memenuhi
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	194/19= 10. 21 1: 10. 21 Memenuhi
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	0.69% Memenuhi

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir $N_M =$ Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	0 Skor yang diperoleh = 0 x 2,94 =0

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	$N_{DT} = 19 \leq 20$ Skor diperoleh = $N_{DT}/5 = 3.8$ Sehingga skor hasil pemantauan = $3.8 \times 7,56 = 28.73$
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	$P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ $= (7/ 19) \times 100\%$ $= 36.8\% \leq 50\%$ maka skor menjadi $= 2+(4 \times 36.8\%) = 1.49$ Sehingga skor hasil pemantauan = $1.49 \times 10,08 = 15.01$
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	$P_{GBLKL} = ((1 + 3+ 8) / 19) \times 100\%$ $= (12/19) \times 100\%$ $= 63.15 \leq 70\%$ Skor menjadi $= 2+ ((20 \times 63.15\%)/7) = 3.80$ Sehingga skor hasil pemantauan = $3.80 \times 7,56 = 28.728$
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$	5,04	$R_{MD} = N_M / N_{DT}$ $= 194/19 = 10.21$

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
		terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		Maka skor menjadi $= (4 \times R_{MD})/15$ $= (4 \times 10.21)/15$ $= 2.72$ Sehingga skor hasil pemantauan $= 2.72 \times 5,04$ $= \mathbf{13.71}$
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	$P_{DTT} = (2 / (2 + 19)) \times 100\%$ $= 9.52\%$ (kurang dari 10%) Maka skor 4 Sehingga skor hasil pemantauan $= 4 \times 5,04$ $= \mathbf{20.16}$
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK_1 \times N_{L1})) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada saat TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	$R_{IPK} = ((3.46 \times 32) + (3.48 \times 32)) / (36 + 32 + 32)$ $=$ $(110.72 + 111.36) / 100$ $= 2.22$ $R_{IPK} \leq 3,25$ $2.22 \leq 3,25$ Maka skor $= ((8 \times 2.22) - 6) / 5$ $= 2.352$ Sehingga skor hasil pemantauan $= 2.352 \times 15,44$ $= \mathbf{36.31}$
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	$MS = 447.42/111$ $= 4.03$ karena berada di $3,5 < MS \leq 4,5$ maka skor $= (8 \times 4.03) - 24$ $= 8.25$ Sehingga skor hasil pemantauan $= 8.25 \times 15,44$ $= \mathbf{127.33}$
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	$= 1.76/4 \times 100\%$ $= 44.1\%$ $P_{TW} \leq 50\%$

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
					maka skor $= 1 + (6 \times 44.1\%)$ $= 3.65$ Sehingga skor hasil pemantauan $= 3.65 \times 15,44$ $= 56.36$
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	$= 26/31 \times 100\%$ $= 83,87\%$ $P_{PS} \geq 85\%$ Maka skor 4 Sehingga menjadi $= 4 \times 15,44$ $= 61.76$

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	4,55	0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	0
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT} \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata	7,79	0

			kuliah di program studi pada saat TS		
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	0
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	17,05	0
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	17,05	0
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	17,05	0
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	17,05	0

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan IPA	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: karena rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru yaitu 25.38% (lebih dari 20%)		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 388.098

3. Kesimpulan Akhir

- a. Prodi Pendidikan IPA **tidak memenuhi syarat** perlu karena rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru yaitu 25.38% (lebih dari 20%).
- b. Berdasarkan hasil skor tersebut, pada pemantauan tahap 1 prodi pendidikan IPA mencapai skor sebesar 388.098 tetapi pada mahasiswa asing mendapatkan skor 0. Hendaknya prodi bersinergi dengan Fakultas dan Univ untuk meningkatkan kerjasama, promosi dan pertukaran mahasiswa dengan Univ LN. selain itu, beberapa skor juga belum maksimal sehingga masih perlu ditingkatkan.

Ketua Program Studi
Pendidikan IPA



(Sigit Sujatmika, M.Pd.)
NIDN 0526098502

SPMF/D

(Rabiman, M.Pd)
NIDN 0017047502

Yogyakarta, 1 September 2021
Gugus Mutu Prodi

(Astuti Wijayanti, M.Pd.Si)
NIDN 0501028501

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Matematika
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi
	a. Nomor	0361/0/1986
	b. Tanggal	14 Mei 1986
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	Unggul
	b. Tanggal Kadaluarsa	6 April 2026

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	81	5	386	19
		Genap	0	0	367	67
2	TS-1	Gasal	65	0	364	44
		Genap	0	0	320	37
3	TS	Gasal	32	0	315	46
		Genap	0	0	227	14

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

3	TS	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	ISTIQOMAH	0525128202	M.Sc.	Lektor	Teori Himpunan, Teori Bilangan, Pengantar Probabilitas, Statistika Matematika	9
2	TRI ASTUTI ARIGIYATI	0530018101	M.Sc.	Lektor	Analisis Regresi, Analisis Variansi, Metode Statistika, Komputasi Matematika	8
3	ESTI HARINI	0506056401	M.Si	Lektor	Aljabar, Masalah syarat Batas, Pengantar Topologi, Persamaan Diferensial	9
4	SRI ADI WIDODO	0522088302	Dr.	Lektor	Analisis Vektor, Research and Development, Metode Numerik, Penelitian Pendidikan Matematika	8
5	IRHAM TAUFIQ	0507089001	M.Sc.	Lektor	Trigonometri, Kalkulus Lanjut, Persamaan Diferensial, Media Pembelajaran	9
6	I NYOMAN ARCANA	9990213281	M.Si.	Lektor Kepala	Kapita Selekt Pendidikan Matematika, Pengembangan bahan ajar,	8

					Penelitian Pendidikan Matematika, Seminar	
7	DENIK AGUSTITO	0506088401	M.Sc.	Asisten Ahli	Kalkulus Diferensial, Kalkulus Integral, Fungsi Peubah Kompleks, Struktur Aljabar 1, Struktur Aljabar 2, Pengantar Analisis Real	12
8	MUHAMMAD IRFAN	0513098802	Dr.	Lektor	Desain Web Pembelajaran, Komputer Multimedia, Riset Operasi, Penelitian Kualitatif	8
9	BETTY KUSUMANINGRUM	0522019101	M.Pd.	Asisten Ahli	Aljabar Linier, Kewirausahaan, Filsafat dan Sejarah Matematika,	6
10	FITRIA SULISTYOWATI	0509049201	M.Pd.	Asisten Ahli	Pengantar Ilmu Pendidikan, Perkembangan Peserta Didik, Psikologi Pendidikan,	6
11	KRIDA SINGGIH KUNCORO	0522129101	M.Pd.	Asisten Ahli	Geometri, Geometri Analitik Ruang, Matematika Diskrit, Media Pembelajaran, Desain Web Pembelajaran, Komputer Multimedia	12
12	ANNIS DESHINTA AYUNINGTYAS	0523128602	M.Pd.	Lektor	Program Linier, Evaluasi Hasil Belajar Matematika, Matematika ekonomi, Matriks dan Determinan	8

13	RUSGIANTO HERI SANTOSA	8860823420	Prof. Dr.	Guru besar	Media Pembelajaran, Perencanaan Pembelajaran Matematika, Psikologi belajar Matematika	8
14	ZAINNUR WIJAYANTO	0509019001	M.Pd.	Lektor	Ketamansiswaan I, Ketamansiswaan II, Model-model pembelajaran, Teori Graf, Filsafat dan sejarah pendidikan Matematika	10
15	DAFID SLAMET SETIANA	0502058801	Dr.	Lektor	Geometri ANALitik Bidang, Geometri Transformasi, Manajemen Pendidikan, Pendidikan Multikultural	8
16	PARDIMIN	0004045801	Prof. Dr.	Guru Besar	Pengembangan Bahan ajar, Seminar Pendidikan Matematika	4
17	NADZIROH	0501038502	M.Pd.	Lektor	Pancasila, Pendidikan Kewarganegaraan	4
18	Nusarini	0521076002	M.Hum	Lektor	Bahasa Indonesia	2
19	Isti'anatul Hikmah	0502038702	M.Hum	Lektor	Bahasa Inggris	2
20	Agustina Sri Purnami	0017085701	Dr.	Lektor Kepala	Manajemen Pendidikan, Struktur Aljabar 1, Struktur Aljabar 2	6
21	Mifedwil Jandra	8852380018	Dr.	Guru Besar	Pendidikan Agama Islam	2

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

1	Arjito, sTh, MM	2313035201		Asisten Ahli	Agama Kristen	2
2	Dra Ana Lestari Uriptiningsih M.Pd.K	2318076501			Agama Katholik	2
3						
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	86	2,50	3,26	3,78
2	TS-1	81	2,69	3,32	3,82
3	TS	60	2,63	3,43	3,94

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	91				65	11	0	1	77	3,9
TS-5	103					68	16	1	85	3,94
TS-4	92						60	5	65	3,73
TS-3	86							48	48	3,49

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akadamik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3							
TS-2							

TS-1				
------	--	--	--	--

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa reguler, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara reguler.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru 3 tahun terakhir yaitu 35,26% (Lebih dari 20%). Hal ini tidak memenuhi syarat tersebut
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	Jumlah dosen tetap= 21 (Lebih dari 10). Hal ini memenuhi syarat tersebut
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	Persentase= $(2/23) \times 100\% = 8,69\%$ (kurang dari 40%). Hal ini memenuhi syarat tersebut
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap= $315:21=15$ (kurang dari 60) Hal ini memenuhi syarat tersebut
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	Rata-rata penurunan jumlah lulusan = $\{[(81-86)/86]+((60-81)/81)]/2\} \times 100\% = 15,87\%$ (kurang dari 20%). Hal ini memenuhi syarat tersebut

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

N o	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah	2,94	Jumlah mahasiswa asing=0. Sehingga Skor=0 x2,94=0

			<p>mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir</p> $N_M = \text{Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir}$		
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	<p>Jika $N_{DT} \geq 20$</p> $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$	7,56	Jumlah dosen tetap=21. Sehingga skor 4. Akibatnya $4 \times 7,56 = 30,24$
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	<p>Jika $P_{DS3} \geq 50\%$</p> $P_{DS3} = \frac{(N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%}{N_{DS3} = \text{jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor}}$ $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata}$	10,08	<p>NDS3=7 NDT=21 $PDS3 = (7/21) \times 100\% = 33,33\%$ (kurang dari 50%) Sehingga Skor = $2 + 4(33,33\%) = 2 + 1,33 = 3,33$ Akibatnya skor = $3,33 \times 10,08 = 33,57$</p>

			kuliah di program studi pada saat TS		
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	<p>Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$</p> $P_{GBLKL} = \frac{(N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL})}{N_{DT}} \times 100\%$ <p>N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada</p>	7,56	<p>NDGB=3 NDLK=2 NDL=12 NDT=21 $P_{GBLKL} = [(3+2+12)/21] \times 100\% = 80,95\%$ (lebih dari 70%) Sehingga skor : 4 Jadi, skor= $4 \times 7,56 = 30,24$</p>

			<p>saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$		
5		<p>Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2</p>	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> $R_{MD} = \frac{N_M}{N_{DT}}$ <p>$N_M = \text{Jumlah mahasiswa pada saat TS}$</p> $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$	5,04	<p>$RMD = 315/21 = 15$ (memenuhi interval)</p> <p>Sehingga skor 4.</p> <p>Jadi skor = $4 \times 5,04 = 20,16$</p>
6		<p>Dosen tidak tetap; Tabel 4</p>	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> $P_{DTT} = \frac{N_{DTT}}{(N_{DTT} + N_{DT})} \times 100\%$ <p>$N_{DTT} = \text{Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di}$</p>	5,04	<p>$PDTT = (2/(21+2)) \times 100\% = 8,69\%$ (kurang dari 10%) sehingga skor 4. Jadi $4 \times 5,04 = 20,16$</p>

			<p>program studi pada saat TS</p> $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$		
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> $R_{IPK} = \frac{((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L))}{(N_{L2} + N_{L1} + N_L)}$ <p>$IPK_2 =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>$IPK_1 =$ Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>$IPK =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS</p> <p>$N_{L2} =$ Jumlah lulusan pada saat TS-2</p> <p>$N_{L1} =$ Jumlah lulusan pada TS-1</p> <p>$N_L =$ Jumlah lulusan pada saat TS</p>	15,44	$RIPK = \frac{(3,26 \times 86) + (3,32 \times 81) + (3,43 \times 60)}{[86 + 81 + 60]} = 3,33$ <p>(lebih dari 3,25) Sehingga Skor 4. Jadi, skor = $4 \times 15,44 = 61,76$</p>

8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \frac{\Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	15,44	$= [(3,9 \times 77) + (3,94 \times 85) + (3,73 \times 65) + (3,49 \times 48)] / [77 + 85 + 65 + 48] = 3,8$ (memenuhi skor 4) Jadi $4 \times 15,44 = 61,76$
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ $P_{TW} = \text{Persentase kelulusan tepat waktu}$	15,44	$PTW = \{[(65/91) + (68/103) + (60/92) + (48/86)] / 4\} \times 100\% = 64,62\%$ (lebih dari 50%) memenuhi skor 4. Jadi, $4 \times 15,44 = 61,76$
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ $P_{PS} = \text{Presentase keberhasilan an studi}$	15,44	$PPS = (77/91) \times 100\% = 85\%$ (memenuhi skor 4) Jadi $4 \times 15,44 = 61,76$

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA} / N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	4,55	
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT}) \times 100\%$	7,79	

			<p>N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>		
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} \leq 10\%$</p> $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ <p>N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	7,79	
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,50$</p> $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ <p>IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS</p> <p>N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2</p> <p>N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1</p> <p>N_L = Jumlah lulusan pada saat TS</p>	17,05	
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $1,5 < MS \leq 2,5$;</p> $MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	17,05	
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	<p>Jika $P_{TW} \geq 50\%$</p> <p>P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu</p>	17,05	
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	<p>Jika $P_{PS} \geq 85\%$</p>	17,05	

			P _{PS} = Presentase keberhasilan studi		
--	--	--	---	--	--

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
PENDIDIKAN MATEMATIKA	Memenuhi	
	Tidak Memenuhi	V
Alasan: Tidak terpenuhi indikator 1 (Mahasiswa baru), Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru yaitu 35,26% (Lebih dari 20%). Hal ini tidak memenuhi syarat perlu tersebut		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 381,41

3. Kesimpulan Akhir

- Prodi Pendidikan Matematika **Tidak memenuhi syarat perlu** karena Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru yaitu 35,26% (Lebih dari 20%).
- Berdasarkan hasil skor tersebut, Prodi pendidikan matematika mencapai tahap 1 dengan skor 381,41 tetapi terdapat skor 0 yaitu pada indikator mahasiswa asing. Karena prodi pendidikan matematika tidak memiliki mahasiswa asing. Selain itu masih ada yang belum mencapai skor 4 yaitu masih 3,33 pada aspek persentase jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor terhadap dosen tetap yaitu 33,33% (kurang dari 50%)

Ketua Program Studi
Pendidikan Matematika



(Istiqomah, S.Si., M.Sc.)

NIDN. 0525128202

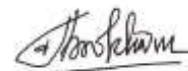
SPMF FKIP,



(Rabiman, M.Pd.)

NIDN. 0017047502

Yogyakarta, Agustus 2021
Gugus Mutu Prodi



(Irham Taufiq, M.Sc.)

NIDN. 0507089001

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	PGSD
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	8340/D/T/K-V/2011 SK Penyelenggara
	b. Tanggal	28 November 2008 Tgl berdiri
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	Terkreditasi A
	b. Tanggal Kadaluarsa	12 September 2022

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	416	10	1932	183
		Genap	0	0	1749	229
2	TS-1	Gasal	384	3	1884	182
		Genap	0	0	1702	182
3	TS	Gasal	351	0	1871	106
		Genap		0		184

TS = Tahun akademik penultimate saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

N O	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal			
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			

		Genap		
--	--	-------	--	--

TS = Tahun akademik penugasan terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

N O	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TRISHARSIWI	0505035901	Dra.,M.Pd.	Lektor	1.Pendidikan Ketamansiswaan 2. Seminar	2
2	POPPY INDRIYANTI	0504038401	S.Sn,M.Sn.	Asisten Ahli	1. Prakarya SD 2. Prakarya SD 3. Seni Tari 4. Dolanan Anak 5. Seminar 6. Magang	2 2 2 2
3	DWI WIJAYANTI	0511068901	S .Pd,M.Pd.	Lektor	1. Perspektif Global 2. Peng. Pemb. IPS SD 3. Seminar 4. Magang	2 3
4	ANANG SUDIGDO	0529098801	Dr.,M.Pd.	Asisten Ahli	1. Ket. Bahasa Indonesia 2. Teori&Apresiasi Sastra Indo. 3. Peng. Pemb. Bahasa Indonesia 4. Bahasa Indonesia 5. Seminar 6. Magang	2 2 3 2
5	DAFID SLAMET SETIANA	0502058801	Dr, M Pd	Lektor	Skripsi	6
6	MURNININGSIH	2029018503	S.Pd,Si,M. Pd.	Lektor	1. Perencanaan Pembelajaran n 2. Manajemen Pembelajaran SD 3. Peng. Pemb. IPA 4. Seminar 5. Magang	2 2 3
7	DINAR WESTRI ANDINI	0407118001	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. Pemb. Anak Lamban Belajar 2. Pemb. Anak dg Kesulitan Belajar Khusus	3 3

					3. Pend. Inklusi 4. Seminar 5. Magang	
8	MAHMUDAH TITI MUANIFAH	05241089 01	S.Pd,M.Pd.	Asisten Ahli	1. Mtk. SD Kelas Tinggi 2. Peng. Pemb. Mtk 3. Seminar 4. Magang	2 3
9	ARYA DANI SETYAWAN	05241188 02	S.Sn,M.Sn.	Asisten Ahli	1. Prakarya SD 2. Dolanan Anak 3. Seminar 4. Magang	1 1
10	DINAR MARTIA AZIZAH	05060391 01	S.Pd,M.Pd.	Asisten Ahli	1. Bahasa Inggris 2. KaryaTulisIlmiah 3. Seminar 4. Magang	2 2
11	DIDI SUPRIADI	05061177 01	Dr M.Pd.	Lektor	1. Manajemen Pendidikan	2
12	IDA BAGUS AGUNG	88711234 19	Drs, MT	Lector Kepala	Pendidikan Agama Hindhu	2
13	TARYATMAN	05131184 04	S,Or,M.Pd.	Asisten Ahli	1. KaryaTulisIlmiah 2. Pendidikan Ketamansiswaan 1 3. Pendidikan Ketamansiswaan 1 4. Psikologi Pendidikan 5. Seni Tari 6. Seminar 7. Magang	2 2 2 2 2
14	RETNO UTAMININGSIH	05310384 01	S,Pd,M.Pd. Si	Lektor	1. IPA Fisika SD 2. Peng. Pemb. IPA 3. Seminar 4. Magang	2 3
15	KRISTI WARDANI	03705770 3	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. Perspektif Global 2. TelaahKurikulum SD 3. Peng. Pemb. IPS 4. Seminar 5. Magang	2 2 3
16	TIAS ERNAWATI	05020185 02	S.Si,M.Sc	Lektor	IPA	2
17	YOHANA SUMIYATI	05220658 01	Dra.,M.Pd.	Lektor	1. BimbinganKonseling SD 2. Manajemen Pendidikan 3. Seminar 4. Magang	2 2
18	C INDAH NARTANI	00170657 01	Dra.,M.Pd.	Lektor	1. Ket. Bahasa Sastra Indonesia 2. TelaahKurikulum SD 3. Peng. Pemb. Bahasa Indonesia	6 2

					4. Seminar 5. Magang 3	6
19	CHAIRIYAH	05260286 02	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. Pancasila 2. Peng. Pemb. PKN 3. Pancasila 4. Seminar 5. Magang	2 3 2
20	EKA RIDHA NOFRIDA	05231191 01	S.Pd,M.Pd.	Tenaga Pengajar	1. Pancasila 2. Pend. Kewarganegaraan	2 2
21	IRFAN ADI NUGROHO	05010991 01	S.PdM.Pd	Asisten Ahli	1. Pancasila 2. Pend. Kewarganegaraan	2 2
22	ARDIAN ARIEF	05150886 01	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. Media Pembelajaran 2. Prakarya 3. SeniMusik 4. Seminar 5. Magang	2 2 2
23	AYU RAHAYU	05250389 01	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. IPA Fisika SD 2. KaryaTulisIlmiah 3. ManajemenPemb. SD 4. Seminar 5. Magang	2 2 2
24	ENDANG HANGESTINING SIH	05090956 01	Dra.,M.Pd.	Lektor	1. Manajemen Pendidikan 2. Magang	2
25	ROSIDAH ALIIM HIDAYAT	05041085 01	Dr.,M.Pd.	Lektor	1. Mtk SD Kelas Tinggi 2. Peng. Pemb. Matematika 3. Seminar 4. Magang	2 3
26	BESTIANA NIZHOMI	05190692 01	S Pd,I.M.Pd.		1. ManajemenPembelajaran SD 2. Dasar-dasarIlmu Pendidikan	2 2
27	I NYOMAN ARCANA	89258000 20	Drs, M.Msi	Lektor Kepala	1. Metodologi Pendidikan 2. Statistika	2
28	MUHAIMI MUGHNI PRAYOGO	05280791 03	S.Pd.M.Pd.	Asisten Ahli	1. BimbinganKonseling SD 2. Pemb. Anak LambanBelajar 3. Pemb. Anak dg KesulitanBelajarKhusus	2 3 3
29	ABDUL RAHIM	05101086 01	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. Pemb. Anak LambanBelajar 2. Pemb. Anak dg KesulitanBelajarKhusus 3. Seminar 4. Magang	3 3
30	ARI SETIAWAN	05050382 03	Dr, M Pd	lektor	1. MetodologiPenelitian 2. Statistika	2
31	HIDAYATI	00161056	M.Si	Lektor	IPA	2

		02				
32	ANA FITROTUN NISA	0518099001	Dr.,M.Pd.I.	Lektor	1. Peng. Pemb. IPA 2. Kepramukaan 3. Seminar 4. Magang	3 1
33	WIDODO BUDHI	0004105701	Drs. M.Si	LektorKepala	MetodologiPenelitian	2
34	SHANTA REZKITA	0522098501	S.Si,M.Pd.	Lektor	1. IPA Fisika SD 2. TelaahKurikulum SD 3. Peng. Pemb. IPA 4. Seminar 5. Magang	2 2 3
35	TRIO ARDHIAN	0502059101	S.Pd,M.Pd.	Asisten Ahli	1. PerencanaanPemb. 2. TelaahKurikulum SD	2 2
36	DYAN INDAH PURNAMASARI	0518108802	S Pd,M.Pd.	Asisten Ahli	1. Prakarya SD 2. Prakarya SD 3. Seni Tari 4. Dolanan Anak 5. Seminar 6. Magang	2 2 2 2
37	AKBAR AL MASJID	0505109001	S.S.M.Pd.	Lektor	1. Ket. Bahasa Jawa 2. Bahasa Sastra Jawa 3. Pend. Ketamansiswaan 1 4. Seminar 5. Magang	2 2 2
38	ENDAH MARWANTI	0518038503	S.Sos.M.P d.	Asisten Ahli	1. Perspektif Global 2. Peng. Pemb. IPS SD 3. Seminar 4. Magang	2 3
39	KHOTIM HANIFUDIN NAJIB	0522069201	S.Pd.I,M.P d.	Tenaga Pengajar	1. Agama Islam 2. Agama Islam 3. Agama Islam	2 2 2
40	NADZIROH	0501038502	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. Pancasila 2. Peng. Pemb. PKn 3. Pancasila 4. Pancasila 5. Pancasila 6. Seminar 7. Magang	2 3 2 2 2
41	NELLY RHOSYIDA	0510478801	S Pd, M.Pd.	Asisten Ahli	1. Logika, Himpunan, dan Aljabar 2. Mtk. SD Kelas Tinggi 3. Seminar 4. Magang	2 2
42	BIYA EBI PRAHETO	0517098802	Dr.,M.Pd.	Asisten Ahli	1. Bhs, Indonesia 2. Ket. Bahasa Jawa 3. Bahasa Sastra Jawa 4. Seminar 5. Magang	2 2 2
43	IDA MEGAWATI	0524038801	S.Pd,M.Pd.	-	1. Bahasa Inggris 2. PerencanaanPemb.	2 2

44	TRISNIAWATI	0727108703	S.Pd,M.Pd.	Lektor	1. Mtk. SD Kelas Tinggi 2. Peng. Pemb. Matematika 3. Seminar 4. Magang	2 3
45	SITI ANAFIAH	0503018201	S.Pd.M.Pd	Lektor	1. Ket. Bahasa Indonesia 2. Teori&Apresiasi Sastra Indo. 3. Peng. Pemb. Bahasa Indonesia 4. Seminar 5. Magang	1 1 3
46	WACHID PRATOMO	0502058701	S.Pd.M.Pd.	Lektor	1. Kepramukaan 2. Peng. Pemb. PKn 3. Pancasila 4. Pend. Kewarganegaran 5. Seminar 6. Magang	1 3 2 2

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu matakuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Drs.Kriswanto, M.Sn		M.Sn		Karawitan	2
2	Arjita, MM, D.th	9990120407	MM	Lektor	Agama Kristen	2
3	Dra Ana Lestari Uriptiningsih M.Pd.K	2318076501	M.Pd.K	Lektor	Agama Katholik	2
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	412	2,84	3,61	3,923
2	TS-1	364	2,94	3,67	3,93
3	TS	290	2,93	3,68	3,92

TS = Tahun akademik penultimate saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusans.d Akhir TS	Rata - Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	445				240	124	19	22	405	4,26
TS-5	391					236	71	5	312	3,96
TS-4	511						263	89	352	3,9
TS-3	361							148	148	3,77

Keterangan:

¹⁾Diisidengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾Diisi data jumlah lulus dan mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penultimate sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusans.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3							
TS-2							
TS-1							

Keterangan:

¹⁾Diisidengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾Diisi data jumlah lulus dan mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penultimate sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa Baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	416-384= 32(9%) 384-351=33(9%) 9%+9%/2= 9% Memenuhi syarat
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampunata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	S3= 7 S2= 39 total 46 Memenuhi syarat
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampunata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	3 Memenuhi syarat

4	RasioMahasiswa	
	Rasiojumlahmahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	46:1871= 1: 40,67 Memenuhi syarat
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	TS=364-290= 74 74/364= 20% TS-1= 412-364= 48 48/412= 11,65% Rata-rata= (20,32%+11,65%)/2= 15,98% Memenuhi syarat

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantauan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA} / N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah mahasiswa asing di m 3 tahun terakhir $N_M =$ Jumlah mahasiswa aktif di m 3 tahun terakhir	2,94	Tidak ada mahasiswa asing Skor 0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ $N_{DT} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampunatakuliah di program studi pada saat TS	7,56	46 DOSEN MHS 1871 Skor=4x 7,56= 30,24
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ $N_{DS3} =$ jumlah dosen tetap yang mengampunatakuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor $N_{DT} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampunatakuliah di program studi pada saat TS	10,08	$7/46 \times 100\% = 15,21\%$ Skor = 2+ (4x15,21%) = 2+ 60,84% = 2,53 $2,60 \times 10,08 = 26,20$
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ $N_{DGB} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampunatakuliah di program studi pada saat TS	7,56	$N_{dgb} = 0$ $N_{dlk} = 3$ $N_{dl} = 25$ $N_{dt} = 46$ $(0+3+25)/46 \times 100\% = 60,86\%$

			<p>dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS</p> <p>dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS</p> <p>dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS</p>		$3 \times 7,56 = 22,95$
5		Rasio jumlah mahasiswa a program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> <p>$R_{MD} = N_M / N_{DT}$</p> <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	<p>$1871/46 = 40,67$</p> <p>Skor = $(240 - (4 \times 40,67))/25$</p> <p>$= (240 - 162,68)/25$</p> <p>$= 77,32/25$</p> <p>$= 3,09$</p> <p>$3,09 \times 5,04 = 15,57$</p>
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> <p>$P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$</p> <p>$N_{DTT}$ = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	<p>$(3/(3+46)) = 6,12\%$</p> <p>Skor $4 \times 5,04 = 20,16$</p>
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> <p>$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$</p> <p>$IPK_2$ = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>IPK = Rata-rata IPK lulusan</p>	15,44	<p>$IPK \text{ rata-rata} = 3,64$</p> <p>Skor $4 \times 15,44 = 61,76$</p>

			<p>pada saat TS</p> N_{L2} = Jumlahlulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlahlulusan pada TS-1 N_L = Jumlahlulusan pada saat TS		
8	EfektifitasProduktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $3,5 < MS \leq 4,5$;</p> $MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlahlulusans.dakhir TS})}{\sum \text{Jumlahlulusans.dakhir TS}}$	15,44	$3,97 \times \frac{1217}{1217} = 3,97$ Skor $4 \times 15,44 = 61,76$
9		Kelulusantepatwaktu; Tabel 6	<p>Jika $P_{TW} \geq 50\%$</p> $P_{TW} = \text{Persentasekelulusantepat waktu}$	15,44	$240/445 \times 100\% = 53,93\%$ $(53,93 + 60,35 + 51,46 + 40,99)/4 = 44,18\%$ $1 + (6 \times 44,18\%) = 3,65$ Skor $3,65 \times 15,44 = 56,35$
10		Keberhasilanstudi Tabel 6.	<p>Jika $P_{PS} \geq 85\%$</p> $P_{PS} = \text{Presentasekeberhasilanstudi}$	15,44	$405/445 \times 100\% = 91,01\%$ $(91,01 + 79,79 + 68,88 + 40,99)/4 = 280,67/4 = 70,16\%$ $(80 \times 70,16\%) - 24/11 = 56,12 - 24/11 = 2,92$ Skor $2,92 \times 15,44 = 42,16$

D. Menghitung Skor PencapaianPemantahuanTahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	BobotPenilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswaasing; Tabel 2.	<p>Jika $P_{MA} \geq 2\%$</p> $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} = \text{Jumlahmahasiswaasingdmlm 3 tahun terakhir}$ $N_M = \text{Jumlahmahasiswaaktifdalam 3 tahun terakhir}$	4,55	
2	Dosen	Kecukupanjumlahdosen	Jika $N_{DT} \geq 10$	11,69	

		tetap; Tabel. 3	N_{DT} = Jumlahdosentetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS		
3		Jabatanakademikdosent etap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlahdosentetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS denganjabatanakademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlahdosentetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS denganjabatanakademikLektorKepala N_{DT} = Jumlahdosentetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS	7,79	
4		Dosentidaktetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlahdosentidaktetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlahdosentetap yang mengampumatakuliah di program studi pada saat TS	7,79	
5	CapaianPembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlahlulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlahlulusan pada TS-1 N_L = Jumlahlulusan pada saat TS	17,05	
6	EfektifitasProduktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlahlulusans.dakhir TS}) / \Sigma \text{Jumlahlulusans.dakhir TS}$	17,05	
7		Kelulusantepatwaktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentasekelulusantepatwaktu	17,05	
8		Keberhasilanstudi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ $P_{PS} =$	17,05	

			Presentase keberhasilan studi		
--	--	--	-------------------------------	--	--

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
PGSD	Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input type="checkbox"/>
Alasan:		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 336,97

3. Kesimpulan Akhir

- a. Terpenuhi untuk syarat perlu hasil pemantauan Tahap 1
- b.

Yogyakarta, 31 Agustus 2021
Gugus Mutu Prodi PGSD

Ketua Program Studi

SPMF/D



(C. Indah Nartani M.Pd)

(Rabiman)

(Nadziroh M.Pd)

NIP 19570617 198403 2 003

NIDN

NIDN 0501038502

**LAPORAN PEMETAAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SENI RUPA
TAHUN AKADEMIK 2020/2021**



**GUGUS MUTU PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SENI RUPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
YOGYAKARTA
2021**

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

Form 1.

1.	Nama Perguruan Tinggi	UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
2.	Status Organisasi Program Studi *	Pendidikan Bahasa dan Seni, FKIP
3.	Nama Perguruan Tinggi	UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA
4.	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	0201/0/1987
	b. Tanggal	9 April 1987
5.	Akreditasi Program Studi	Pendidikan Seni Rupa
	a. Peringkat	A dengan Nilai 363. Nomor: 3919/BAN-PT/Akred/S/VII/2020, tertanggal 14 Juli 2020
	b. Tanggal Kedaluwarsa	14 Juli 2025

Keterangan :

*Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

1. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir

Tabel : 1 Mahasiswa dan Lulusan

No	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan	
			Reguler	Transfer			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
1.	TS-2 2018/2019	Gasal	102	0	468	38	83
		Genap	-	-	430	45	
2.	TS-1 2019/2020	Gasal	72	0	406	39	59
		Genap	-	-	375	20	
3.	TS 2020/2021	Gasal	70	0	390	20	47
		Genap	-	-	364	27	

Keterangan :

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir

Tabel : 2 Mahasiswa Asing

No.	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	TS-2 2018/2019	Gasal	-	-	-
		Genap	-	-	-
2.	TS-1 2019/2020	Gasal	-	-	-
		Genap	-	-	-
3.	TS 2020/2021	Gasal	-	-	-
		Genap	-	-	-

Keterangan :

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

2. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti)

Tabel 3 Dosen Tetap

No.	Nama Dosen Tetap	NIDN/NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	Drs. BT Dewobroto, M.Sn.	0525065501	Drs., M. Sn	Lektor Kepala / IV A	1. Sketsa	2
					2. Seni Lukis Lanjut	2
					3. Pendalaman Seni Lukis	4
2.	Drs. Triyono, M.Sn.	0512066301	Drs., M. Sn	Lektor / IIIc	1. Teori Seni Visual	2
					2. Nirmana	2
					3. Teori Pembelajaran Seni Rupa	2
3.	Dra. Dharmawati DP M.Hum.	0505061059	Dra., M. Hum.	Lektor / IIIc	1. Gambar Teknik	2
					2. Desain Interior Hunian	3
					3. Pendalaman Desain Interior	4
4.	Sugiyamin S.Sn., M.Hum.	0023096501	M. Sn., M. Hum.	Lektor / IIIc	1. Seni Ukir Kayu	3
					2. Sejarah Seni Rupa Barat	2
					3. Pendalaman Seni Kriya	4
5.	Dr. Moh. Rusnoto Susanto, S.Pd. M.Sn	0530097201	Dr. S. Pd., M. Sn.	Asisten Ahli / IIIb	1. Ketamanswaan I	2
					2. Seminar Proposal Tugas Akhir	2
					3. Kritik Seni & Kuratorial	2
					4. Pendalaman Seni Lukis	4
					5. Metodologi Penelitian & Penciptaan Seni	2

					6. Eksplorasi Visual	2
6.	Insanul Qisti Barriyah, S.Sn, M.Sn	0508107803	S. Sn., M. Sn.	Penata Muda/IIIb	1. Pendalaman Seni Kriya	4
					2. Seni Batik Tradisional	3
					3. Eksplorasi Visual	2
					4. Seminar Proposal Tugas Akhir	2
7.	Dwi Susanto, M.Pd.	0513118501	S. Pd., M. Pd.	Lektor/IIIc	1. Psikologi Pendidikan	2
					2. Kurikulum dan Perencanaan Pembelajaran SR	2
					3. Metodologi Penelitian & Penciptaan Seni	2
					4. Strategi & Evaluasi Pembelajaran SR	2
					5. Teknik Presentasi Multimedia	2
8.	Septi Asri Finanda S.Pd. M.Sn.	0517048703	S. Pd., M. Sn.	Penata Muda/IIIb	1. DKV Lanjut	3
					2. Teknik Presentasi Multimedia	2
					3. Nirmana	2
					4. Pendalaman DKV	4
9.	Nugroho Heri Cahyono, M.Sn.	0508038102	S. Sn. M. Sn.	Penata Muda Tk. I/IIIb	1. Teori Seni Visual	2
					2. Seni Grafis Lanjut	3
					3. Sejarah Seni Rupa Barat	2
					4. Pendalaman Grafis	4
10.	Dio Pamola C., S.Pd., M.Sn.		S. Pd., M. Sn.	Penata Muda Tk. I/IIIb	1. Strategi & Evaluasi Pembelajaran SR	2
					2. Manajemen Seni	2
					3. Seni Patung Lanjut	3
					4. Pendalaman Seni Patung	4
					5. Kritik Seni & Kuratorial	2
					6. Prototype Seni Patung	3
11.	Andrik Musfalri, M.Sn.		S. Pd., M. Sn.	Penata Muda Tk. I/IIIb	1. Gambar Bentuk	2
					2. Sketsa	2
					3. Prototype Seni Patung	3
					4. Manajemen Seni	2
					5. Seni Patung Lanjut	2
					6. Seni Lukis Lanjut	2
12..	Dr. Rahayu Retnaningsih, M.Pd.			Lektor/IIIc	Statistik Pendidikan	3
13.	Estri Oktarenal krarini, S.S., M.A.			Lektor/IIIc	Bahasa Inggris	
14.	Chairiyah, M.Pd.			Lektor/IIIc	Pancasila	2
15.	Dyan Indah Purnama Sari, M.Pd.			Muda Tk. I/IIIb	Seni Tari	3
16.	Ardian Arief, M.Pd.	0515088001		Lektor/IIIc	Seni Musik	3
17.	Dr. Oktaviani Windra P., m., M.Pd.			Muda Tk. I/IIIb	Bahasa Indonesia	2
18.	Joko Santosa, S.S., M.A.			Lektor/IIIc	Seni Drama	3
19.	Endah Agustiani, S.Fil., M.Phi I.			Lektor/IIIc	Pendidikan Kewarganegaraan	2

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen tidak tetap diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti)

Tabel 4 Dosen Tidak Tetap

No.	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	Drs. Noor Effansyah, M.Pd.		S. Pd. M. Pd	Lektor/IIIc	1. Gambar Teknik 2. Gambar Bentuk	3 2
2.	Dr. Arif Datoem		Dr.		Fotografi	2
3.	Syamsul Barry				Seni Media Baru	2

3. Efektivitas dan Produktivitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program

Tabel 6 Kohort Lulusan Program Studi

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima	Jumlah Lulusan yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d. akhir TS	Rata-rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
TS-6 2014	83				25	29	9	5	68	4.59
TS-5 2015	95					28	13	3	44	4.17
TS-4 2016	110						29	21	50	4.2
TS-3 2017	84							16	16	3.87

Keterangan:

- 1) Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer
 - 2) Diisi dengan jumlah data lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular
- TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan
 TS-n= Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1)	TS-2 = 102 TS-1 = 102 turun ke 72 = turun 29,41 % TS = 72 turun ke 70 = turun 2,7% Rata rata penurunan jumlah maba dalam 3 tahun terakhir= 16,09%. Dengan demikian Memenuhi
2	DosenTetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1)	19 Dosen. (Memenuhi)
3	DosenTidakTetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	13,64 % (memenuhi)
4	RasioMahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1)	1 : 19,6 mhs (memenuhi)
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1)	TS-2 = 16 TS-1 = 83 turun ke 59 = turun 28,91 % TS = 59 turun ke 47 = turun 20,34 % Dengan demikian Rata rata = (28,91% + 20,34%)/2= -24,63% (Tidak MEMENUHI)

Comment[Rabiman Rabiman1]: Sumber Tabel 1

C. Menghitung Skor Pencapaian PemantahuanTahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah	2,94	0 % (Nilai 0)

			<p>mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir</p> <p>N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir</p>		
2	Dosen	<p>Kecukupan jumlah dosen tetap;</p> <p>Tabel. 3</p>	<p>Jika $N_{DT} \geq 20$</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	7,56	<p>19 Dosen</p> <p>(Nilai 3,5)</p>
3		<p>Kualifikasi akademik dosen tetap;</p> <p>Tabel.3</p>	<p>Jika $P_{DS3} \geq 50\%$</p> <p>$P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$</p> <p>$N_{DS3}$ = jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS</p>	10,08	<p>15, 78 %</p> <p>(Nilai 2)</p>
4		<p>Jabatan akademik dosen tetap;</p> <p>Tabel .3</p>	<p>Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$</p> <p>$P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$</p> <p>$N_{DGB}$ = Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS</p>	7,56	<p>Guru Besar = (Nilai 0)</p> <p>LK = 5, 26 % (Nilai 2)</p> <p>L = 52, 63 % (Nilai 3)</p>
5		Rasio jumlah	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$	5,04	$364 : 19 = 20$

		mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	$R_{MD} = N_M / N_{DT}$ N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS		Jadi 1 : 19 Mhs (Nilai 4)
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu matakuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	14,28 % (Nilai 3)
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS</p>	15,44	<p>TS-6 = 3,44 (Nilai 4) TS-5 = 3,43 (Nilai 4) TS-4 = 3,47 (Nilai 4) TS-3 = 3,46 (Nilai 4) TS-2 = 3,51 (Nilai 4) TS-1 = 3,60 (Nilai 4) TS = 3,63 (Nilai 4)</p>
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusans.dakhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusans.dakhir TS}$</p>	15,44	<p>TS-6 = 4,5 (Nilai 3,5) TS-5 = 4,1 (Nilai 3,5) TS-4 = 4,2 (Nilai 3,5) TS-3 = 3,8</p>

					(Nilai 4) TS-2 = 4,3 (Nilai 3,5) TS-1 = 4,8 (Nilai 3,5) TS = 4,6 (Nilai 3,5)
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	TS-6 = $83 - 25 = 30\%$ (Nilai 2,5) TS-5 = $95 - 28 = 29,47\%$ (Nilai 2,5) TS-4 = $110 - 29 = 26,36\%$ (Nilai 2) TS-3 = $84 - 16 = 19,04\%$ (Nilai 2) TS-2 = $102 - 38 = 37,25\%$ (Nilai 2,5) TS-1 = $72 - 39 = 54,16\%$ (Nilai 4) TS = $70 - 20 = 38,57\%$ (Nilai 3)
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	TS-6 = $83 - 68 = 81,92\%$ (Nilai 3) TS-5 = $95 - 44 = 50,94\%$ (nilai 2) TS-4 = $110 - 50 = 45,45\%$ (nilai 2) TS-3 = $84 - 16 = 19,04\%$ (nilai 2)

					TS-2 = 102-83 = 81,37 % (Nilai 3) TS-1 = 72-59 = 81,94 % Nilai 3) TS = 70- 47 = 67,14 % (Nilai 2,5)
--	--	--	--	--	--

D. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan Seni Rupa	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	V
Alasan: Tidak memenuhinya karena terdapat penurunan pada : a. Jumlah mahasiswa yang diterima yaitu pada TS-3 dan TS-1 yang masing masing lebih dari 20 % b. Jumlah lulusan mahasiswa yang masing-masing lebih dari 20 % yaitu pada TS-5, TS-3 dan TS-1		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 106

3. Kesimpulan Akhir

- a. Tidak memenuhi untuk Tahap I karena terjadi penurunan jumlah lulusan yang lebih dari 20 %

Yogyakarta, 30 Agustus 2021

GMP

Pendidikan Seni Rupa

Ketua Program Studi
Seni Rupa

SPMF KIP


 Dr. Moh. Susanto, M. Sn
 NIDN 0530097201


 Rabiman, M. Pd.
 NIDN. 0017047502


 Drs. Triyono, M. Sn.
 NIDN 0512066301

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021 Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta
4	SK Pembukaan Program Studi	SK Dirjen Dikti
	a. Nomor	No. 0361/0/1986
	b. Tanggal	14 Mei 1986
5	Akreditasi Program Studi	1800/SK/BAN-PT/Akred/S/VII/2018
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	17 Juli 2023

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

No	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
1	2	3	4	5	6	7
1	TS-2 2018	Gasal	104	12	621	56
		Genap	0	0	564	78
2	TS-1 2019	Gasal	88	1	561	24
		Genap	0	0	537	74
3	TS 2020	Gasal	63	0	526	59

		Genap	0	0	366	32
--	--	-------	---	---	-----	----

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal		1	
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	WIJAYA HERU SANTOSA	0024026005	Dr., M.Pd.	Lektor Kepala	Statistika, Penelitian Pendidikan BSI	9
2	SITI ROCHMIYATI	0528106501	Dr., M.Pd.	Lektor Kepala	Telaah Bahan Ajar, IBM BSI	9

3	OKTAVIANI WINDRA PUSPITA	0617108902	Dr., M.Pd.	Lektor	Terampil Membaca, Penulisan Kreatif Sastra, Pembiinaan BI	10
4	Y BAMBANG DWIRATNO	0518035801	M.Si.	Lektor	Pendidikan Kewarganegaraan	6
5	MUKHLISH	0009095801	M. Hum.	Lektor	Aliran Linguistik, Analisis ,Kesalahan Berbahasa	12
6	BASUKI	0508076101	M. Hum.	Lektor	Analisis Konstrastif, Sosiolinguistik	12
7	NUSARINI	0521076002	M. Hum.	Lektor	Morfologi BI	9
8	WIDOWATI	0508076101	M. Hum.	Lektor	Sejarah Sastra Indonesia, Apresiasi dan Kajian Fiksi	12
9	UMI HARTATI	0511116102	M. Hum.	Lektor	Fonologi BI, Tipologi	12
10	SRI WAHYUNINGTYAS	0501056402	M. Hum.	Lektor	Sejarah Sastra Indonesia, Penulisan Kreatif Sastra	11
11	RUSDIAN NOOR	0503076401	M. Hum.	Lektor	Sastra Perbandingan, Drama	10
12	JOKO SANTOSO	0507058401	M.A.	Lektor	Sastra dan Budaya Populer	8
13	DIE BHAKTI WARDOYO PUTRO	0516068901	M. Hum.	AA	Bahasa Indonesia, Terampil Berbicara	9
14	DESY RUFDAIDAH	0503128901	M. Pd.	Lektor	Telaah Bahan Ajar, terampil Menulis	6
15	YOGA PRADANA WICAKSONO	0515109003	M. Pd.	AA	Bahasa Indonesia, Terampil berbicara, Statistika	12
16	ERMAWATI	0504019101	M. Pd.	Lektor	Terampil menulis,	12

					Metode Pembelajaran BSI	
17	NUR INDAH SHOLIKHATI	0530079301	M. Pd.	-	Terampil Membaca, Terampil menyimak	9
18	ENDANG HANGESTININGSIH	0509095601	M. Pd.	Lektor	Ketamansiswaan II	6
19	AHMAD SYAUQI HIDAYATULLAH	0522019301	S.Pd.l., M. Pd.	-	Pendidikan Agama	6
21	DAFID SLAMET SETIANA	052208830	Dr., M. Pd.	Lektor	Perkembangan Peserta Didik	6

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
3						
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No.	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min.	Rata rata	Maks
1	2	3	4	5	6
1	TS-2 2018	134	2.51	3.39	3.89

2	TS-1 2019	98	2.71	3.46	3.88
3	TS 2020	91	2.70	3.42	3.90

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima	Jumlah Lulusan yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d. akhir TS	Rata rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
TS-6 2014	139				29	55	6	13	103	4.65
TS-5 2015	110					42	20	8	70	4.26
TS-4 2016	141						60	22	82	4.03
TS-3 2017	109							39	39	3.57

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa reguler, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara reguler.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	

	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	TIDAK TERPENUHI Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru lebih dari 20% Hasil di Prodi PBSI yaitu 21, 90 \geq 20%
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	TERPENUHI Jumlah Dosen Tetap yang mengampu di Prodi PBSI pada TS (2020/2021) lebih dari atau sama dengan 10) Hasil di Prodi PBSI yaitu 21 Dosen Tetap \geq 10

3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	TERPENUHI Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di Prodi PBSI pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%. Hasil di Prodi PBSI yaitu 0% \leq 40%
4	Rasio Mahasiswa	

	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	<p>TERPENUHI Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60.</p> <p>Hasil di Prodi PBSI yaitu: 17,43 < 60</p>
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	<p>TERPENUHI Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20 %.</p> <p>Hasil di Prodi PBSI yaitu: 17% ≤ 20%</p>

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan	Skor
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	<p>Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir</p>	2,94	<p>Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (1/366) \times 100\%$ $= 0,0027\%$</p>	<p>2,55 $= 2 + (200 \times P_{MA})$ $= 2 + (200 \times 0,27\%)$ $= 2 + 0,55$ $= 2,55$</p>

			$N_M =$ Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir			
--	--	--	---	--	--	--

2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	21	4
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	$P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ $= 4 / 21 \times 100\%$ $= 19,05\%$	$= 2 + (4 \times P_{DS3})$ $= 2 + (4 \times 19,05\%)$ $= 2 + 0,76$ $= 2,76$
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang	7,56	$P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ $= (0 + 2 + 14) / 21 = 76,19\%$	4

			mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS			
5		Rasio jumlah	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$	5,04	$R_{MD} = N_M / N_{DT}$	4

		mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		=366/21 =17,43	
--	--	---	--	--	-------------------	--

6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	0	4
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ $= ((3,39 \times 134) + (3,42 \times 91)) / (134 + 98 + 91)$ $= (454,26 + 311,22) / 323$ $= 765,48 / 323$ $= 2,37$	$= ((8 \times RIPK) - 6) / 5$ $= ((8 \times 2,37) - 6) / 5$ $= 12,96 / 5$ $= 2,59$
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	4,34	4
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	34,07%	$= 1 + (6 \times PTW)$ $= 1 + (6 \times 34,07\%)$ $= 1 + 2,04$ $= 3,04$
10		Keberhasilan studi	Jika $P_{PS} \geq 85\%$	15,44	74,10%	$= ((80 \times PPS) - 24) / 11$

		Tabel 6.	P_{PS} = Presentase keberhasilan studi			$= ((80 \times 74.10\%) - 24) / 11$ $= (59,28 - 24) / 11$ $= 35,28 / 11$ $= 3,21$
--	--	----------	--	--	--	---

D. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: Pada Tabel Syarat Perlu, terdapat 1 aspek yang tidak terpenuhi yaitu aspek mahasiswa baru.		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 34, 15

3. Kesimpulan Akhir

- Perlu peningkatan promosi penjangkaran mahasiswa baru melalui berbagai media sosial sebagai upaya peningkatan jumlah mahasiswa baru.
- Dukungan dosen PT melakukan studi lanjut.
- Pengoptimalan peran PA untuk memonitoring keberlanjutan Tugas Akhir (TA) untuk meningkatkan kelulusan tepat waktu.
- Evaluasi pelaksanaan pembelajaran secara berkala untuk meningkatkan keberhasilan capaian pembelajaran sehingga rata-rata IPK dapat lebih dari atau sama dengan 3,25.

Yogyakarta, 3 September 2021

Ketua Program Studi SPMF Gugus Mutu Prodi
Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia FKIP

(Dr. Wijaya Heru Santosa, M. Pd.) (Rabiman, M. Pd.) (Ermawati, S. Pd., M. Pd.) NIP.
196002241986031001 NIDN. 0017047502 NIDN. 0504019101

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta
4	SK Pembukaan Program Studi	SK Dirjen Dikti
	a. Nomor	No. 0361/0/1986
	b. Tanggal	14 Mei 1986
5	Akreditasi Program Studi	1800/SK/BAN-PT/Akred/S/VII/2018
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	17 Juli 2023

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

No	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
1	2	3	4	5	6	7
1	TS-2 2018	Gasal	104	12	621	56
		Genap	0	0	564	78
2	TS-1 2019	Gasal	88	1	561	24
		Genap	0	0	537	74
3	TS 2020	Gasal	63	0	526	59
		Genap	0	0	366	32

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal		1	
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			

3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	WIJAYA HERU SANTOSA	0024026005	Dr., M.Pd.	Lektor Kepala	Statistika, Penelitian Pendidikan BSI	9
2	SITI ROCHMIYATI	0528106501	Dr., M.Pd.	Lektor Kepala	Telaah Bahan Ajar, IBM BSI	9
3	OKTAVIANI WINDRA PUSPITA	0617108902	Dr., M.Pd.	Lektor	Terampil Membaca, Penulisan Kreatif Sastra, Pembiinaan BI	10
4	Y BAMBANG DWIRATNO	0518035801	M.Si.	Lektor	Pendidikan Kewarganegaraan	6
5	MUKHLISH	0009095801	M. Hum.	Lektor	Aliran Linguistik, Analisis ,Kesalahan Berbahasa	12
6	BASUKI	0508076101	M. Hum.	Lektor	Analisis Konstrastif, Sociolinguistik	12
7	NUSARINI	0521076002	M. Hum.	Lektor	Morfologi BI	9
8	WIDOWATI	0508076101	M. Hum.	Lektor	Sejarah Sastra Indonesia, Apresiasi dan Kajian Fiksi	12
9	UMI HARTATI	0511116102	M. Hum.	Lektor	Fonologi BI, Tipologi	12
10	SRI WAHYUNINGTYAS	0501056402	M. Hum.	Lektor	Sejarah Sastra Indonesia, Penulisan Kreatif Sastra	11
11	RUSDIAN NOOR	0503076401	M. Hum.	Lektor	Sastra Perbandingan, Drama	10
12	JOKO SANTOSO	0507058401	M.A.	Lektor	Sastra dan Budaya Populer	8
13	DIE BHAKTI WARDOYO PUTRO	0516068901	M. Hum.	AA	Bahasa Indonesia, Terampil Berbicara	9
14	DESY RUFDAIDAH	0503128901	M. Pd.	Lektor	Telaah Bahan Ajar, terampil Menulis	6
15	YOGA PRADANA WICAKSONO	0515109003	M. Pd.	AA	Bahasa Indonesia, Terampil berbicara, Statistika	12
16	ERMAWATI	0504019101	M. Pd.	Lektor	Terampil menulis,	12

					Metode Pembelajaran BSI	
17	NUR INDAH SHOLIKHATI	0530079301	M. Pd.	-	Terampil Membaca, Terampil menyimak	9
18	ENDANG HANGESTININGSIH	0509095601	M. Pd.	Lektor	Ketamansiswaan II	6
19	AHMAD SYAUQI HIDAYATULLAH	0522019301	S.Pd.I., M. Pd.	-	Pendidikan Agama	6
21	DAFID SLAMET SETIANA	052208830	Dr., M. Pd.	Lektor	Perkembangan Peserta Didik	6

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
3						
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No.	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min.	Rata-rata	Maks
1	2	3	4	5	6
1	TS-2 2018	134	2.51	3.39	3.89
2	TS-1 2019	98	2.71	3.46	3.88
3	TS 2020	91	2.70	3.42	3.90

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima	Jumlah Lulusan yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d. akhir TS	Rata-rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
TS-6 2014	139				29	55	6	13	103	4.65
TS-5 2015	110					42	20	8	70	4.26
TS-4 2016	141						60	22	82	4.03
TS-3 2017	109							39	39	3.57

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	TIDAK TERPENUHI Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru lebih dari 20% Hasil di Prodi PBSI yaitu 21, 90 \geq20%
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	TERPENUHI Jumlah Dosen Tetap yang megampu di Prodi PBSI pada TS (2020/2021) lebih dari atau sama dengan 10) Hasil di Prodi PBSI yaitu 21 Dosen Tetap \geq10

3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	TERPENUHI Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di Prodi PBSI pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%. Hasil di Prodi PBSI yaitu $0\% \leq 40\%$
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	TERPENUHI Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60. Hasil di Prodi PBSI yaitu: $17,43 \leq 60$
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	TERPENUHI Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20 %. Hasil di Prodi PBSI yaitu: $17\% \leq 20\%$

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan	Skor
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir	2,94	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (1/366) \times 100\%$ $= 0,0027\%$	2,55 $= 2 + (200 \times P_{MA})$ $= 2 + (200 \times 0,27\%)$ $= 2 + 0,55$ $= 2,55$

			N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir			
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	21	4
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	$P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ $= 4/21 \times 100\%$ $= 19,05\%$	$= 2 + (4 \times P_{DS3})$ $= 2 + (4 \times 19,05\%)$ $= 2 + 0,76$ = 2,76
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	$P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ $= (0 + 2 + 14) / 21$ $= 76,19\%$	4
5		Rasio jumlah	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$	5,04	$R_{MD} = N_M / N_{DT}$	4

		mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	$N_M = \text{Jumlah mahasiswa pada saat TS}$ $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$		$=366/21$ $=17,43$	
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ <p>$N_{DTT} = \text{Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$</p> <p>$N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$</p>	5,04	0	4
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ <p>$IPK_2 = \text{Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2}$</p> <p>$IPK_1 = \text{Rata-rata lulusan pada saat TS-1}$</p> <p>$IPK = \text{Rata-rata IPK lulusan pada saat TS}$</p> <p>$N_{L2} = \text{Jumlah lulusan pada saat TS-2}$</p> <p>$N_{L1} = \text{Jumlah lulusan pada TS-1}$</p> <p>$N_L = \text{Jumlah lulusan pada saat TS}$</p>	15,44	$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ $= ((3,39 \times 134) + (3,42 \times 91)) / (134 + 98 + 91)$ $= (454,26 + 311,22) / 323$ $= 765,48 / 323$ $= 2,37$	$= ((8 \times R_{IPK}) - 6) / 5$ $= ((8 \times 2,37) - 6) / 5$ $= (18,96 - 6) / 5$ $= 12,96 / 5$ $= 2,59$
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $3,5 < MS \leq 4,5$;</p> $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	4,34	4
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	<p>Jika $P_{TW} \geq 50\%$</p> $P_{TW} = \text{Persentase kelulusan tepat waktu}$	15,44	34,07%	$= 1 + (6 \times P_{TW})$ $= 1 + (6 \times 34,07\%)$ $= 1 + 2,04$ $= 3,04$
10		Keberhasilan studi	<p>Jika $P_{PS} \geq 85\%$</p>	15,44	74,10%	$= ((80 \times P_{PS}) - 24) / 11$

		Tabel 6.	P_{PS} = Presentase keberhasilan studi			$=((80 \times 74.10\%) - 24) / 11$ $= (59,28 - 24) / 11$ $= 35,28 / 11$ $= 3,21$
--	--	----------	--	--	--	---

D. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
<p>Alasan:</p> <p>Pada Tabel Syarat Perlu, terdapat 1 aspek yang tidak terpenuhi yaitu aspek mahasiswa baru.</p>		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 34,15

3. Kesimpulan Akhir

- Perlu peningkatan promosi penjangkaran mahasiswa baru melalui berbagai media sosial sebagai upaya peningkatan jumlah mahasiswa baru.
- Dukungan dosen PT melakukan studi lanjut.
- Pengoptimalan peran PA untuk memonitoring keberlanjutan Tugas Akhir (TA) untuk meningkatkan kelulusan tepat waktu.
- Evaluasi pelaksanaan pembelajaran secara berkala untuk meningkatkan keberhasilan capaian pembelajaran sehingga rata-rata IPK dapat lebih dari atau sama dengan 3,25.

Ketua Program Studi
Pendidikan Bahasa dan Sastra
Indonesia



(Dr. Wijaya Heru Santosa, M. Pd.)
NIP. 196002241986031001

SPMF
FKIP

(Rabiman, M. Pd.)
NIDN. 0017047502

Yogyakarta, 3 September 2021
Gugus Mutu Prodi

(Ermawati, S. Pd., M. Pd.)
NIDN. 0504019101

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Bahasa Inggris
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Univ. Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	Akte Notaris No. 35
	b. Tanggal	28 Desember 1959
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	21 Mei 2026

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	105	19	686	74
		Genap	0	0	611	76
2	TS-1	Gasal	95	6	619	31
		Genap	0	0	589	68
3	TS	Gasal	66	0	587	42
		Genap	0	0	403	44

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal			
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	NANIK SUPRIANI	8861311019	M.Pd., Ph.D.	Lektor	Language Testing LTM	6
2	SRI MULYANI DARMASTUTI	8870780018	Dra., M.S.	Lektor Kepala	Introduction to Literature Cross Cultural Understanding Paragraph Writing for Academic Context Magang 2	10
3	Y BAMBANG DWIRATNO	518035801	Drs., M.Si.	Lektor	Kewarganegaraan	6
4	TH. LAKSMI WIDYARINI	0507107501	S.Pd., M.Hum.	Asisten Ahli	Speaking for Professional Context Introduction to EFC Program Management and Development of BIPA Language Teaching Methodology Speaking for Specific Purposes	14
5	SETYO KARJONO JC	0530036301	S.Pd., M.Pd.	Asisten Ahli	English Phonetics and Phonology Bahasa Inggris prodi Agrotek Bahasa Inggris prodi Fisika Bahasa Inggris prodi PKK	10
6	ENDANG HANGESTININGSIH	0509095601	Dra., M.Pd.	Lektor	Ketamansiswaan II	6
7	RR HASTI ROBIASIH	0521026801	Dr., M.Pd.	Lektor	Seminar on Linguistics (6 kelompok)	14

					Magang 2	
8	IMAM GHOZALI	8935800020	Dr., M.Sc.	Lektor Kepala	Sociolinguistics	2
9	ESTRI OKTARENA IKRARINI	0028108101	S.S., M.A.	Lektor	Translating and Interpreting Syntax and Semantics English Phonetics and Phonology Translating Text Analysis	12
10	AHMAD SYAUQI HIDAYATULLAH	0522019301	S.Pd.I, M.Pd.	Tenaga Pengajar	Pendidikan Agama Islam PBI Pendidikan Agama Islam PBSI Pendidikan Agama Islam PSR Pendidikan Agama Islam P. Fis	18
11	ADHI KUSUMA	0525028302	S.Pd., M.A.	Lektor	Listening for Professional Context Listening for Specific Purposes Reading for Specific Purposes Bahasa Inggris prodi Agrotek	16
12	IMA WIDYASTUTI	0521026801	S.S., M.A., M.A. Tesol	Lektor	Language Teaching Methodology Introduction to EFC Teaching Methodology in EFC Speaking for Professional Context Speaking for Specific Purposes Bahasa Inggris 2 prodi Akuntansi	18
13	HANANDYO DARDJITO	0525037301	M.Hum., Ph.D.	Lektor	Instructional Technology	6
14	TITI LESTARI	0507018901	S.Pd., M.Pd.	Asisten Ahli	Paragraph Writing for Academic Context 1	12

					Intermediate English Grammar (4 sks) Language Testing Speaking for Specific Purposes	
15	DITA SURWANTI	0506048601	S.Pd., M.Hum.	Lektor	Writing for Professional Context 2 Introduction to EFC Cross Cultural Understanding TOEFL PREP	16
16	LUKY TIASARI	0504088401	S.Pd., M.Pd.	Lektor	Paragraph Writing for Academic Context Sociolinguistics Bahasa Inggris prodi Agribisnis Bahasa Inggris prodi Teknik Sipil	14
17	REJOKIRONO	0509116502	Dr., M.Pd.	Lektor	Perkembangan Peserta Didik	6
18	SILVESTER GORIDUS SUKUR	0511116802	Dr., M.Pd.	Lektor	Intermediate English Grammar (4 sks) Paragraph Writing for Academic Context	6
19	NANANG BAGUS SUBEKTI	0508067702	S.Pd., M.Ed.	Lektor	Language Learning Strategy	6
20	ANDHI DWI NUGROHO	0727098602	S.Pd., M.Pd.	Lektor	Listening for Professional Context Bahasa Inggris prodi Teknik Mesin Bahasa Inggris 2 prodi Akuntansi	14
21	HAZAIRIN EKO PRASETYO	0009075902	Drs., M.S.	Lektor	Quantitative Research in English Lang. Education Seminar on Literature (6 kelompok) Magang 2	20

22	ADRIA VITALYA GEMILANG	0528118401	S.S., M.Hum.	Lektor	Speaking for Professional Context Introduction to Literature TOEFL Preparation Speaking for Specific Purposes	10
23	VICTA SARI DWI KURNIATI	521108104	S.S., M.A.	Lektor	Reading for Professional Context Reading for Specific Purposes English for Tourism Travel Agent Bahasa Inggris prodi PKK	14
24	YUYUN YULIA	0512077101	M.Pd., Ph.D.	Lektor Kepala	Functional Grammar	6
25	NOVITA SUMARLIN PUTRI	0511069201	S.Pd., M.Hum.	Tenaga Pengajar	Speaking for Professional Context Reading for Professional Context Paragraph Writing for Academic Context Listening for Specific Purposes Speaking for Specific Purposes	14
26	ANSELMUS SUDIRMAN	0517037502	S.Pd., M.Hum.	Lektor	Writing for Professional Context 2 Reading for Professional Context Paragraph Writing for Academic Context 1	8
27	ISTI'ANATUL HIKMAH	0502038702	S.Hum., M.A.	Lektor	Intermediate English Grammar (4sks) TOEFL Preparation English Phonetics and Phonology	14

					Syntax and Semantics Sociolinguistics	
28	AFRIA DIAN PRASTANTI	0506048501	S.S., M.Hum.	Asisten Ahli	Speaking for Professional Context Reading for Professional Context Listening for Professional Context Listening for Specific Purposes Reading for Specific Purposes	16

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
3						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	134	2,51	3,39	3,89
2	TS-1	98	2,71	3,46	3,88
3	TS	91	2,70	3,42	3,90

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	105				18	39	12	8	77	4,75
TS-5	120					35	25	11	71	4,39
TS-4	140						52	26	78	4,11
TS-3	133							25	25	3,88

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3							
TS-2							
TS-1							

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	TIDAK TERPENUHI -20,03 (lebih dari 20%)
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	TERPENUHI Jumlah dosen tetap PBI adalah 28 (≥10)
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	TERPENUHI Jumlah dosen tidak tetap Prodi PBI: 0
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	TERPENUHI Rasio= 14,39 (≤60)
5	Lulusan	

	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	TIDAK TERPENUHI 23.57 (≥20%)
--	--	---

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan	Skor
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	0	0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	Jumlah Dosen Tetap PBI= 28 ($N_{DT} \geq 20$)	4
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	$(7/28) \times 100\% =$ 25% ($P_{DS3} \leq 50\%$)	$2+(4 \times 25\%) =$ $2+1 =$ 3
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan	7,56	$(0+3+19)/28 \times 100\% =$ 78,57%	4

			<p>akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>			
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> <p>$R_{MD} = N_M / N_{DT}$</p> <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	$R_{MD} = 403/28 = 14,39$	$(4 \times RMD)/15 = 3,84$
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> <p>$P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$</p> <p>$N_{DTT}$ = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	Jumlah DTT PBI= 0	4
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> <p>$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$</p>	15,44	2,3	$((8 \times RIPK) - 6) / 5$ $((8 \times 2,3) - 6) / 5 = 2,48$

			IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS			
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	15,44	4,32	4
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	26,10 %	$1 + (6 \times PTW)$ $1+(6 \times 26,10\%) =$ 2.57
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	73,33 %	$((80 \times PPS) - 24) / 11$ $((80 \times 73,33) - 24) / 11 =$ 3,15

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan Bahasa Inggris	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: 2 dari 5 aspek pada tabel syarat perlu tidak terpenuhi		

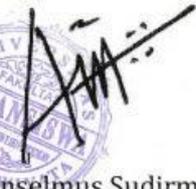
2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: **31,04**

3. Kesimpulan Akhir

- a. Perlu upaya penjangkaran mahasiswa baru yang lebih optimal, baik mahasiswa dalam negeri maupun mahasiswa asing. Khusus mahasiswa asing, Prodi diharapkan dapat mengupayakan kerja sama dengan Lembaga/institusi asing.
- b. Dosen Prodi PBI harus bersegera melanjutkan studi ke jenjang S3 untuk memenuhi kualifikasi akademik.
- c. Pengoptimalan DPA dan pembimbing TA untuk meningkatkan kelulusan tepat waktu
- d. Perlu adanya evaluasi pembelajaran agar dapat mendukung pencapaian IPK yang ideal

Ketua Program Studi
Pendidikan Bahasa Inggris



Anselmus Sudirman, M.Hum.
NIDN. 0517037502

SPMF/D



(Rabiman, M.Pd)
NIDN. 0017047502

Yogyakarta, 3 September 2021
Gugus Mutu Prodi



(Titi Lestari, M.Pd.)
NIDN. 0507018901

**LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA
PRODI PENDIDIKAN VOKASIONAL KESEJAHTERAAN KELUARGA (PVKK)
3 SEPTEMBER 2021**

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	0361/0/1986
	b. Tanggal	14 Mei 1986
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	9 Januari 2023

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	139	0	535	32
		Genap	0	0	502	21
2	TS-1	Gasal	130	0	608	32
		Genap	0	0	576	6
3	TS	Gasal	99	5	621	26
		Genap	0	0	563	24

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

3	TS	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	N Endang Wani Karyaningsih	0531076201	Dra, M.Pd	Lektor	1. Ketamansiswaan II 2. Manaj.Teknologi Busana	18 SKS
2	Laily Rochmawati Listiyani	0509118901	S.Pd., M.Pd.	Asisten Ahli	Kimia Dasar	4 SKS
3	Fitria Sulistyowati	0509049201	M.Pd.	Asisten Ahli	Matematika Terapan	4 SKS
4	Rahmat Mulyono	0527037401	Dr, M.Pd	Lektor	Perkembangan Peserta Didik	6 SKS
5	Widowati Pusporini	0507028301	Dr, M.Pd	Asisten Ahli	Tugas Akhir (Skripsi)	
6	Anggri Sekarsari	0521098502	S.Pd.T.,M.Pd	Asisten Ahli	1. Bakery & Pastry 2. Manaj.USaha Busana 3. Media Pembelajaran PKK	20 SKS
7	Enggar Kartikasari	0503058501	S.Pd., M.Pd	Asisten Ahli	1. Assesoris dan Milineris 2. Industri RT Busana	24 SKS
8	Betty Kusumaningrum	0522019101	M.Pd.	Asisten Ahli	Matematika Terapan	4 SKS
9	Prapti Karomah	8894930017	Dra, M.Pd	Lektor Kepala	Rajut & Bordir	12 SKS
10	Ika Wahyu Kusuma Wati	0510058505	S.Pd.,M.Pd	Asisten Ahli	1. Cookies & Candys 2. Kesehatan, Keselamatan Kerja (K3) 3. Bimb.Menulis Naskah 4. Tata Hidang & Pelayanan Makanan dan minuman	16 SKS

11	Desy Tri Inayah	0501129001	S.Pd.,M.Pd	Asisten Ahli	1. Kesehatan & Perawatan Keluarga 2. Pembuatan Busana Anak 3. Manaj.Usaha Busana	22 SKS
12	Ani Widyawati	0527128001	S.Si., M.Pd.	Asisten Ahli	Kimia Dasar	2 SKS
13	Siti Mariah	0005126508	Dr,M.Pd	Lektor	1. Keselamatan, Kesehatan Kerja 2. Manaj.Usaha Busana 3. Telaah Kurikulum& Pengembangan Bahan Ajar	20 SKS
14	Ari Setiawan	0505038203	Dr. S.Sos.I,M.Pd	Lektor	Statistik Terapan	12 SKS
15	Adhika Alvianto	0502069301	M.Pd.	Asisten Ahli	Pendidikan Agama Islam	6 SKS
16	Rina Setyaningsih	0512028901	S.Pd, M.Pd	Lektor	1. Kesehatan& Perawatan Keluarga 2. M3 Oriental 3. Bimb.Menulis Naskah 4. M.Tek Pengolahan Makanan 5. Tata Hidang & Pelayanan Makanan	23 SKS
17	Visca Sari Dwi Kurniati	0521108104	S.S.,M.A	Lektor	Bahasa Inggris Teknik	4 SKS
18	Widjiningsih	8860930017	Dr, M.Pd	Lektor Kepala	1. Pendidikan Konsumen 2. Tailoring	18 SKS
19	Novita Sumarlin Putri	0511069201	S.Pd.,M.Hum	Tenaga Pengajar	Bahasa Inggris Teknik	2 SKS
20	Sri Wahyu Andayani	0020016101	Dra, M.Pd	Lektor	1. Dekorasi Makanan 2. Industri Rumah Tangga Boga 3. Manajemen Usaha Boga	21 SKS

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Erna Kumalasari Nurnawati.	0503017101	ST.,M.T	Lektor Kepala	Aplikasi Komputer	12 SKS
2	Hj. Sri Purwani	0503046001	S.Pd., M.Pd.	Asisten Ahli	Tailoring	3 SKS
3	Nuryati	195708106	M.Pd.,M.Par	Asisten Ahli	Pendidikan Kewarganegaraan	8 SKS
4.	Sicilia Sawitri	0020075711	Dra, M.Pd	Lektor	Perkembangan Busana	6 SKS

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	53	2,76	3,45	3,86
2	TS-1	38	2,86	3,37	3,85
3	TS	50	2,82	3,48	3,90

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	65				13	31	5	1	50	4,4
TS-5	74					13	26	4	43	4,32
TS-4	112						5	33	38	4,5
TS-3	148							6	6	3,79

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa reguler, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara reguler.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	<p>MEMENUHI SYARAT Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari/sama dengan 20%</p> <p>Hasil di Prodi PVKK yaitu 15,16 (dibulatkan 15) $15\% \leq 20\%$</p>
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	<p>MEMENUHI SYARAT Jumlah Dosen Tetap yang megampu di Prodi PVKK pada TS (2020/2021) Lebih dari atau sama dengan 10)</p> <p>Hasil di Prodi PVKK yaitu 20 Dosen Tetap ≥ 10</p>
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	<p>MEMENUHI SYARAT Presentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di Prodi PVKK pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%.</p> <p>Hasil di Prodi PVKK yaitu 16,67% (Dibulatkan 17) $17\% \leq 40\%$</p>
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	MEMENUHI SYARAT

		Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60. Hasil di Prodi PVKK yaitu: 28,15 < 60
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	MEMENUHI SYARAT Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari dengan 20 %. Hasil di Prodi PVKK yaitu: 1,64% < 20%

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

N o	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan	Skor
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = \frac{(N_{WNA}/N_M) \times 100\%}{N_{WNA} =}$ Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir $N_M =$ Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	$P_{MA} \leq 1\%$ 0 ≤ 1%	(SKORE: 0)
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ $N_{DT} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	20 ≥ 20	(SKORE: 4)
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = \frac{(N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%}{}$	10,08	$P_{DS3} = (5/20) \times 100\% = 25\%$ 25% ≤ 50%	Maka Skor= 2+ (4X25%) = 2+ 1 = 3

			<p>N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mampu mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mampu mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>			(SKORE: 3)
4	Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	<p>Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$</p> $P_{GBLKL} = \frac{(N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL})}{N_{DT}} \times 100\%$ <p>N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mampu mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mampu mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang</p>	7,56	<p>$P_{GBLKL} = \frac{(0+2+7)}{20} \times 100\%$</p> <p>$\% = 45\%$</p> <p>$45\% \leq 70\%$</p>	<p>Maka Skor</p> <p>$= 2 + ((20 \times 45\%) / 7)$</p> <p>$= 2 + (9/7)$</p> <p>$= 1 + 1,28$</p> <p>$= 2,28$</p> <p>(Dibulatkan 2)</p> <p>(SKORE: 2)</p>	

			<p>mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>			
5		<p>Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2</p>	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> <p>$R_{MD} = N_M / N_{DT}$</p> <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	<p>$563/20 = 28,15$</p> <p>$15 \leq 28, 15 \leq 35$</p>	(SKORE: 4)
6		<p>Dosen tidak tetap; Tabel 4</p>	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> <p>$P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$</p> <p>$N_{DTT}$ = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	<p>$P_{DTT} = (4/(4+20)) \times 100\% = 16,67\%$ (dibulatkan 17%)</p> <p>$10\% \leq 17\% \leq 40\%$</p>	<p>Maka Skor</p> <p>$= (14 - (20 \times 17\%))/3$</p> <p>$= (14 - 3,4)/3$</p> <p>$= 10,6/3$</p> <p>$= 3,5$</p> <p>(SKORE: 3)</p>

7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ <p>$IPK_2 =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>$IPK_1 =$ Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>$IPK =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS</p> <p>$N_{L2} =$ Jumlah lulusan pada saat TS-2</p> <p>$N_{L1} =$ Jumlah lulusan pada TS-1</p> <p>$N_L =$ Jumlah lulusan pada saat TS</p>	15,44	$R_{IPK} = (3,45 \times 53) + (3,48 \times 50) / (53 + 38 + 50)$ $= (182,85 + 174) / 141$ $= 356,85 / 141$ $= 2,53$	<p>$2,00 \leq R_{IPK} \leq 3,25$</p> <p>$2,00 \leq 2,53 \leq 3,25$</p>	<p>$2,00 \leq 2,53 \leq 3,25$</p> <p>Maka Skor</p> $= ((8 \times 2,53) - 6) / 5$ $= (20,24 - 6) / 5$ $= 14,24 / 5$ $= 2,85$ <p>(SKORE: 3)</p>
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $3,5 < MS \leq 4,5$;</p> $MS = \frac{\sum (\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	15,44	<p>$MS = 4,38$ dibulatkan 4,4</p> <p>$3,5 < 4,4 \leq 4,5$</p>	<p>Maka Skor= 4</p> <p>(SKORE: 4)</p>	
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	<p>Jika $P_{TW} \geq 50\%$</p> <p>$P_{TW} =$ Persentase kelulusan tepat waktu</p>	15,44	<p>$P_{TW} = 9,27\% \leq 50\%$</p>	<p>$P_{TW} = 9,27\% \leq 50\%$</p> <p>Maka Skor=</p> $1 + (6 \times 9,27\%)$ $= 1 + 0,56$ $= 1,56$ <p>(SKORE: 2)</p>	
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	<p>Jika $P_{PS} \geq 85\%$</p> <p>$P_{PS} =$ Presentase keberhasilan studi</p>	15,44	<p>$P_{PS} = 50/65 \times 100\%$</p> <p>$= 76,92\%$</p>	<p>$30\% \leq 76,92\% \leq 85\%$</p> <p>Maka Skor</p> $= ((80 \times 76,92\%) - 24) / 11$ $= (62 - 24) / 11$	

					30% ≤ 76,92% ≤ 85%	= 3,45 (SKORE: 3)
--	--	--	--	--	--------------------	-----------------------------

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Program Studi Pendidikan Vokasional Kesejahteraan Keluarga (PVKK) FKIP UST Yogyakarta	Memenuhi	√
	Tidak Memenuhi	-
Alasan:		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 28

3. Kesimpulan Akhir

- Pemenuhan syarat perlu Pemantauan Tahap 1 pada masing-masing indikator **MEMENUHI** untuk Prodi PVKK FKIP UST Yogyakarta, tetapi untuk kelulusan dan masa studi tetap perlu ditingkatkan.
- Perlu upaya penjangkaran mahasiswa baru secara optimal baik mahasiswa dalam negeri maupun luar negeri.
- Data Dosen *Homebase* di PDDIKTI ada 12, namun ada 2 Dosen yang sudah tidak mengajar di Prodi PVKK
 - Dra. Yasmi Teni, Susiati, M.Pd (Pensiun)
 - Chytra Maharani (Sudah Tidak mengajar di PVKK)
- Terdapat satu dosen tetap (PDDIKTI) yang tidak mengajar mata kuliah tetapi hanya TA
- Perlunya penambahan dosen tetap homebase sesuai keahlian Tata Boga dan Tata Busana mengingat ada 2 Dosen yang ber NIDK dan sebentar lagi pensiun.
- Perlu peningkatan jabatan Akademik dan jabatan fungsional di Prodi PVKK UST Yogyakarta

Yogyakarta, 3 September
2021
Gugus Mutu Prodi PVKK

Ketua Program Studi PVKK

SPMF/D



(Dra. Endang Wani K, M.Pd)
NIDN.

(Rabiman, M.Pd.)
NIDN.00170475022

(Rina Setyaningsih, M.Pd)
NIDN. 0512028901

**LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN VOKASIONAL
TEKNIK MESIN
Oleh GMP PVTM
September 2021**

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Vokasional Teknik Mesin
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	684/M/2020
	b. Tanggal	27 Juli 2020
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	A
	b. Tanggal Kadaluarsa	27 Maret 2023

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

No	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan	
			Reguler	Transfer			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	
1	TS-2 (2018/2019)	Gasal	154	10	651	41	105
		Genap	0	0	609	64	
2	TS-1 (2019/2020)	Gasal	100	2	635	40	69
		Genap	0	0	595	29	
3	TS (2020/2021)	Gasal	86	1	568	35	81
		Genap	0	0	488	36	

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2 (2018/2019)	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1	Gasal	0	0	0

	(2019/2020)	Genap	0	0	0
3	TS (2020/2021)	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Prof.Dr. Supriyoko, M.Pd.	0029115603	Prof., M.Pd	Guru Besar	1. Penulisan Ilmiah dan Seminar	4
					2. Metodologi Penelitian Pendidikan	4
2	Dr. Samidjo, M.Sc.	0012125402	Dr., M.Sc.	Lektor Kepala	1. Statistika	12
					2. Gambar Teknik	3
					3. Evaluasi Pembelajaran	6
3	Dr. Slamet Priyanto, M.Pd.	0010065601	Dr., M.Pd.	Lektor	1. Fisika Teknik	6
					2. Perencanaan Pembelajaran	8
					3. Metodologi Penelitian Pendidikan	4
					4. Strategi Pembelajaran	4
					5. PTK	6
4	Dr.Subagyo, S.T., M.Pd.	052225701	Dr., S.T., M.Pd.	Lektor	1. Manajemen Pendidikan	8
					2. Kajian Kurikulum	8
					3. Kajian Kurikulum	6
					4. Manajemen Pendidikan	6
5	Drs.Ir.Suparmin, M.T	0007055910	Drs.Ir., M.T.	Lektor Kepala	1. Gambar Teknik	3
					2. Mekanika Bahan	4
					3. CAD/CAM Lanjut	4
					4. Elemen Mesin II	2
					5. CAD	9
					6. Elemen Mesin I	4

6	Dr.Arif Bintoro Johan, M.Pd.	0514028203	Dr., M.Pd.	Lektor	1. Pengantar Ilmu Pendidikan	4
					2. Psikologi Pendidikan	4
					3. Manajemen Produksi	2
					4. Pengembangan Peserta Didik	4
					5. Mesin-Mesin Dasar	4
					6. Bahan Teknik I	4
7	Samsul Hadi, M.Pd.	0007017501	M.Pd.	Lektor	1. Listrik dan Elektronika Dasar	9
					2. Kewirausahaan	4
					3. Pengukuran Teknik	6
					4. Kelistrikan Otomotif	6
8	Rabiman, M.Pd.	00170475022	M.Pd.	Lektor	1. Dasar-Dasar Otomotif	2
					2. Manajemen Diklat	8
					3. Sistem Bahan Bakar Otomotif	8
					4. Media Pembelajaran	2
9	Setuju, M.Pd.	0517087101	M.Pd.	Lektor	1. Teori Pemesinan	2
					2. Proses Pemesinan II	9
					3. Kerja Bangku	6
					4. Media Pembelajaran	2
					5. Proses Pemesinan I	6
					6. Desain Teknik dan Perancangan	6
10	Nurcholish Arifin H., M.Pd.	0515108901	M.Pd.	Lektor	1. Dasar-Dasar Otomotif	4
					2. Praktek Kelistrikan Otomotif	4
					3. Manajemen Perbengkelan	6
					4. Diagnosis Kendaraan	4
					5. Penulisan Ilmiah dan Seminar	2
					6. Praktek Sistem	8

					Bahan Bakar	
11	Dianna Ratnawati, M.Pd.	0511108901	M.Pd.	Lektor	1. Kimia Teknik	6
					2. Praktek Chasis Otomotif	4
					3. Penulisan Ilmiah dan Seminar	4
					4. Keselamatan dan Kesehatan kerja	4
					5. Kimia Teknik	4
					6. Chasis Otomotif	6
12	Drs. Ardi Widyatmoko, M.Eng	0604016201	Drs., M.Eng.	Lektor	1. Matematika Teknik I	4
					2. Bahasa Inggris Teknik	6
					3. Mekanika Bahan	4
					4. Bahasa Inggris Teknik	4
					5. Pneumatik dan Hidrolik	6
					6. Elemen Mesin I	2
					7. Penulisan Ilmiah dan Seminar	2
13	Sigit Purnomo, M.Pd	0524029301	M.Pd.	Asisten Ahli	1. Motor Otomotif	8
					2. Praktek Kelistrikan Otomotif	4
					3. Praktek Chasis Otomotif	4
					4. Praktek Motor Otomotif	8
					5. Penulisan Ilmiah dan Seminar	4
					6. Bahan Teknik I	2
14	Widodo, M.Pd.	0523119202	M.Pd.	Asisten Ahli	1. TIK	6
					2. Pengelasan	6
					3. Kerja Bangku	3
					4. Pemrograman Mesin Kontrol Numerik/CNC	3
					5. Las Lanjut	6
					6. Perawatan dan Perbaikan Mesin Perkakas	6
					7. Pneumatik dan Hidroulik	6
15	Alfath	0507118602	M.Pd.	Asisten Ahli	1. Pengelasan	3

	Khaharsyah, M.Pd.				2. Cat dan Bodi Kendaraan	12
					3. Kewirausahaan	2
					4. Teknik Sepeda Motor	12
					5. Diagnosis Kendaraan	4
16	Enggar Kartikasari, M.Pd.	0503058501	M.Pd.	Asisten Ahli	Ketamansiswaan I	4
					Ketamansiswaan II	4
17	Nur Indah Solikhati, M.Pd.	0530079301	M.Pd.	-	Bahasa Indonesia	4
18	Daimul Hasanah, M.Pd.	1214038702	M.Pd.	Asisten Ahli	Pendidikan Multikultur	4
19	Andhika Alvianto, M.Pd.	0502069301	M.Pd.	Asisten Ahli	Pendidikan Agama Islam	4

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Dra. Nuryati, M.Pd., M.M.Par	0507035701	Dra.,M.Pd., M.M.Par.	Lektor	Pendidikan Pancasila	2
					Pendidikan Kewarganegaraan	6

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No.	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2 (2018/2019)	105	2,73	3,32	3,88
2	TS-1 (2019/2020)	69	2,89	3,39	3,84
3	TS (2020/2021)	71	2,76	3,34	3,78

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d. akhir TS	Rata-rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
1	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6 2014	114				21	34	11	16	82	4,94
TS-5 2015	99					28	22	5	55	4,25
TS-4 2016	143						26	32	58	4,22
TS-3 2017	119							10	10	3,67

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa reguler, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara reguler.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	24,5% (>20%) = tidak memenuhi syarat
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	19 (>10) = memenuhi syarat
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	5% (< 40%) = memenuhi syarat
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	25,68 (<60) = memenuhi syarat
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	8,45% (<20%) = memenuhi syarat

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun	2,94	0% = skor 1 (1x 2,94 = 2,94)

			terakhir		
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	19 = skor 3,6 (3,6 x 7,56 = 27,22)
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	21% = skor 2,84 (2,84 x 10,08 = 28,63)
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	63% = skor 3,80 (3,80 x 7,56 = 28,73)
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$ N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	25,68 = skor 4 (4 x 5,04 = 20,16)
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$	5,04	5% = skor 4 (4 x 5,04 = 20,16)

			N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	3,35 = skor 4 (4 x 15,44 = 61,76)
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	4,27 = skor 4 (4 x 15,44 = 61,76)
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	18% = skor 2,08 (2,08 x 15,44 = 32,12)
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	44% = skor 1,02 (1,02 x 15,44 = 15,75)

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan Vokasional Teknik Mesin	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: Terdapat satu syarat perlu yang tidak terpenuhi yaitu rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru > 20% (hasil 24,5% > 20%, idealnya ≤ 20%)		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 299,23

3. Kesimpulan Akhir

- a. Tidak memenuhi syarat perlu perpanjangan Tahap 1
- b. Pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke pemantauan Tahap 2

Ketua Program Studi PVTM



(Drs. Ir. Suparmin, M.T)
NIDN 0007055910

SPM FKIP



(Rabiman, M.Pd.)
NIDN 00170475022

Yogyakarta, 2 September 2021
Gugus Mutu Prodi PVTM



(Dianna Ratnawati, M.Pd.)
NIDN 0511108901

Temuan Hasil Sinkronisasi Data :

1. Terdapat 2 dosen prodi pvtm yang telah ber-NIDK yaitu :
 - a. Dr. Samidjo, M.Sc data di PDDikti untuk homebase PVTM masih kosong, terdata lengkap di homebase MP
 - b. Dr. Slamet Priyanto, M.Pd. data di PDDikti untuk homebase PVTM masih kosong. Namun karena dipelaporan ini TS (2020/2021) jadi yang dicantumkan masih menggunakan NIDN
2. Rasio mahasiswa terhadap dosen di pelaporan Genap 2020/2021 pada laman PDDikti (1: 28,71), dengan dosen tetap 17 dan mahasiswa aktif 488 (sudah benar). Sedangkan data real untuk TS di jadwal prodi (gasal dan genap) dan telah di cross check dengan data PDDikti, terdapat 19 dosen tetap, sehingga rasio mahasiswa terhadap dosen menjadi 25,68. Sehingga yang digunakan (1: 25,68) untuk TS
3. Data mahasiswa aktif di semester Genap 2020/2021 dari data prodi berjumlah 489, namun dari biro SIM untuk pelaporas Genap 2020/2021 di PDDikti berjumlah 488. Keputusan mengikuti data dari biro sim 488 mahasiswa yang aktif.

FAK.
PERTANIAN

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Agribisnis
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	6 September 1984
	b. Tanggal	12359/D/T/K-V/2012
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	4 Desember 2023

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	145	2	546	15
		Genap	0	0	533	16
2	TS-1	Gasal	100	0	613	22
		Genap	0	0	592	20
3	TS	Gasal	62	0	634	25
		Genap	0	0		29

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	-	-	-
		Genap	-	-	-
2	TS-1	Gasal	-	-	-
		Genap	-	-	-
3	TS	Gasal	-	-	-
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	IGN SUPRIH SUDRAJAT	0525076201	Dr.	Lektor Kepala	Pend. Ketamansiswaan 1 & 2, Tataniaga Pertanian, Budaya Dasar & Sosiologi Pertanian, Ekonomi Sumber Daya Manusia & Alam, Reforma Agraria, Pembangunan Pertanian	15 sks
2	SUSI WIDIATMI	0027085805	M.P.	Asisten Ahli	Ekonomi Pertanian, Dasar Penyuluhan & Komunikasi Pertanian, Pengantar Ekonomi Pertanian	8 sks
3	ARI ASTUTI	0517115803	M.S.	Lektor	Matematika, Ilmu Usahatani, Ekonomi Matematika, Ekonomi Makro	10 sks
4	DARNAWI	0511016203	M.P.	Asisten Ahli	Pengantar Ilmu Pertanian, Dasar-dasar Agronomi	5 sks
5	WAHYU SETYA RATRI	0528067702	M.P.	Asisten Ahli	Masalah Khusus Agribisnis, Ekonomi Manajerial, Ekonomi Mikro, Pengantar Ekonometrika, Manajemen Finansial, Politik Pertanian	14 sks

6	ARTITA DEVI MAHARANI	0506118502	M.S.	-	Studi kelayakan proyek pertanian, manajemen agribisnis, manajemen tataniaga, manajemen produksi, kewirausahaan	13 sks
7	ESKA STEFANI	0523028803	M.Si.	-	Akuntansi manajemen, statistika, dasar manajemen, dasar akuntansi, koperasi dan kemitraan pertanian	12 sks
8	NANANG KUSUMA MAWARDI	0519079001	M.Sc.	-	Metodologi penelitian sosial ekonomi pertanian, dasar manajemen, tataniaga pertanian, ekonomi produksi pertanian, kewirausahaan	14 sks
9	AVIVAH RAHMANINGTYAS	0518029301	M.Sc.	-	Etika bisnis dan budi pekerti, tataniaga pertanian, kehumasan pertanian, dasar penyuluhan dan komunikasi pertanian, budaya dasar & sosiologi pertanian, manajemen tataniaga, pembangunan pertanian,	18 sks
10	ADHI KUSUMA	0525028302	M.A.	Lektor	Bahasa Inggris, bahasa inggris 2	4 sks
11	YACOBUS SUNARYO	0014075902	Dr.	Lektor	Hidroponik, bahasa inggris pertanian	5 sks
12	MARIA THERESIA DARINI	0524065701	Dr.	Lektor kepala	Ekologi umum, biologi	11 sks

					pertanian, Dasar-dasar perlindungan tanaman, budidaya tanaman berkhasiat obat	
13	DJOKO HERU PAMUNGKAS	0021106003	M.P.	Asisten ahli	Pengendalian organisme pengganggu tanaman, budidaya tanaman perkebunan & industri, Pertanian berkelanjutan, agroklimatologi	12 sks
14	SRI WIDATA	0020066502	M.P.	Lektor Kepala	Perencanaan & pengembangan wilayah pertanian	2 sks
15	SETYO KARJONO	0530036301	M.Pd.	Asisten ahli	Bahasa Inggris	2 sks
16	SRI ENDAH PRASETYOWATI	0003085701	M.P.	Lektor	Budidaya tanaman pangan, dasar- dasar ilmu tanah	6 sks
17	ABDUL ROHMAN	0515048701	M.Sc.	Asisten ahli	Ekonomi agroindustri, pengkajian sosial ekonomi pertanian	5 sks
18	DRISKA ARNANTO	0507059002	M.Sc.	-	Kimia	3 sks
19	ZAMRONI	0005096501	M.P.	lektor	Konservasi tanah dan air	3 sks
20	AHMAD SYAUQI HIDAYATUL	0522019301	M.Pd.	-	Pendidikan Agama Islam	2 sks
21	IDA BAGUS AGUNG	8871123419	M.T.	Lektor kepala	Pendidikan Agama Hindu	2 sks
22	NUR INDAH SHOLIKHATI	0530079301	M.Pd	-	Tata Bahasa Indonesia	2 sks

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	AMBAR RUKMINI	0008126401	Dr.	Profesor	Teknologi pengolahan hasil pertanian	3 sks

2	ANA LESTARI URIPTININGSIH	2318076501	Dr.	Lektor	Pendidikan Agama Kristen	2 sks
3	ARJITA	9990120407	Dr.	Lektor	Pendidikan Agama Katholik	2 sks
4	NURYATI	0507035701	M.Pd.	Lektor	Pendidikan Kewarganegaraan, Pendidikan Pancasila	4 sks

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	31	2,30	3,21	3,73
2	TS-1	42	2,11	3,15	3,93
3	TS	54	2,63	3,26	3,90

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata- Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	49				5	17	5	6	33	4,95
TS-5	85					7	22	9	38	4,66
TS-4	122						9	33	42	4,39
TS-3	142							5	5	3,86

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	$TS-2 = ((145 - 100) / 145) * 100\% = 31,03$

		$TS-3 = ((100-62)/100) * 100\% = 38\%$ Rata2 penurunan maba = $(31,03+38)/2 = 34,5\%$
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	>10 (22 orang)
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	4/26 * 100% = 15,3%
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	634/22 = 28,8
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	20,81%

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir $N_M =$ Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ $N_{DT} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	22
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ $N_{DS3} =$ jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor $N_{DT} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	$(3/22) * 100\% = 13\%$
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$	7,56	$=((0+4+5)/22) * 100\% = 40,9\%$

			<p>N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>		
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> <p>$R_{MD} = N_M / N_{DT}$</p> <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	$634/22 = 28,8$
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> <p>$P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$</p> <p>$N_{DTT}$ = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	$(4/(4+22)) \times 100\% = 15,38\%$
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> <p>$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$</p> <p>$IPK_2$ = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS</p>	15,44	$(3,21 \times 31) + (3,26 \times 54) / (31 + 42 + 54)$ $= 99,51 + 176,04 / 127 = 2,169$

			N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS		
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	15,44	4,6 tahun
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	3% (TS)
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	67%

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Agribisnis	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
<p>Alasan: Terdapat dua indikator yang belum memenuhi standar persentase di syarat perlu yaitu rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru dan rata-rata penurunan jumlah lulusan. Penurunan jumlah mahasiswa baru di Program Studi Agribisnis yaitu sebesar 34,5%, melebihi standar persentase yang ditentukan yaitu 20%. Penurunan jumlah lulusan di Program Studi Agribisnis yaitu 20,81%, juga melebihi standar persentase yang ditentukan yaitu 20%.</p>		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 201,45

3. Kesimpulan Akhir

a. Program Studi Agribisnis tidak lolos pada pemantauan tahap 1, sehingga memerlukan pemantauan & evaluasi tahap 2.

Yogyakarta, 2 September 2021
Gugus Mutu Prodi

Ketua Program Studi

SPMF/D



(Dr. Ir. Ign Suprih Sudrajat, M.Si.)
NIDN. 0525076201

(Nanang Kusuma M., S.P, M.Sc.)
NIDN. 0519079001

(Avivah R., S.P., M.Sc.)
NIDN. 0518029301

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Agroteknologi
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	10294/D/T/K-V/2012
	b. Tanggal	09 Juni 1982
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	A
	b. Tanggal Kadaluarsa	15 September 2025

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	118	8	525	30
		Genap	0	0	496	43
2	TS-1	Gasal	106	2	559	41
		Genap	0	0	518	52
3	TS	Gasal	66	0	532	48
		Genap	0	0		36

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal			
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Maria Theresia Darini	0524065701	Dr.	Lektor Kepala	<ul style="list-style-type: none"> – Ekologi umum – Botani anatomi dan morfologi – Masalah khusus agroteknologi – Bioteknologi – Biologi pertanian – Kultur jaringan – Dasar-dasar perlindungan tanaman – Budidaya tanaman berkhasiat obat 	<ul style="list-style-type: none"> 2/0 2/1 1/0 2/0 2/1 2/1 2/1 2/1
2	Sri Widata	0020066502	MP.	Lektor Kepala	<ul style="list-style-type: none"> – Pengelolaan air pertanian – Mekanisasi pertanian – Perencanaan dan pengembangan wilayah per – Mekanisasi pertanian – Pengelolaan pasca panen 	<ul style="list-style-type: none"> 2/0 2/1 2/0 2/1 2/0
3	Zamroni	0005096501	MP.	Lektor	<ul style="list-style-type: none"> – Konservasi tanah dan air – Metodologi penelitian pertanian – Statistika – Metodologi penelitian pertanian – Seminar agroteknologi – Perancangan percobaan agroteknologi – Genetika 	<ul style="list-style-type: none"> 2/1 2/0 2/1 2/0 0/1 2/1 2/1
4	Eska Stefani	0523028803	M.Si	-	<ul style="list-style-type: none"> – Dasar-dasar manajemen 	<ul style="list-style-type: none"> 2/0
5	Yacobus Sunaryo	0014075002	Dr.	Lektor	<ul style="list-style-type: none"> – Hortonomi – Hidroponik – Fisiologi tumbuhan – Bahasa inggris 	<ul style="list-style-type: none"> 2/1 2/1 2/1 2/0

					pertanian	
6	Avivah Rahmaningtyas	0523028803	M.Sc.	-	<ul style="list-style-type: none"> - Dasar penyuluhan dan komunikasi pertania - Budaya dasar dan sosiologi pertanian 	<p>2/1</p> <p>2/0</p>
7	Yekti Maryani	0029096101	Dr.	Lektor Kepala	<ul style="list-style-type: none"> - Dasar-dasar agronomi - Ekologi tanaman - Pengantar budidaya tanaman - Pertumbuhan dan perkembangan tanaman - Bioteknologi pertanian - Mikrobiologi industri 	<p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/0</p> <p>2/1</p>
8	Djoko Heru Pamungkas	002110603	MP.	Asisten Ahli	<ul style="list-style-type: none"> - Pengendalian organisme pengganggu tanama - Ilmu gulma - Fisiologi pasca panen - Budidaya tanaman perkebunan dan industri - Pertanian berkelanjutan - Agroklimatologi 	<p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p>
9	Darnawi	0511016203	MP	Asisten Ahli	<ul style="list-style-type: none"> - Pengantar ilmu pertanian - Dasar-dasar agronomi - Kerja lapangan agroteknologi - Teknologi benih 	<p>2/0</p> <p>2/1</p> <p>0/2</p> <p>2/1</p>
10	Susi Widiatmi	0027085805	MP.	Asisten Ahli	<ul style="list-style-type: none"> - Ekonomi pertanian - Pengantar ekonomi pertanian 	<p>2/0</p> <p>2/0</p>
11	Sri Endah Prasetyowati S	0003085701	MP.	Lektor	<ul style="list-style-type: none"> - Budidaya tanaman pangan - Fisiologi tanaman - Dasar-dasar ilmu tanah - Kesuburan, pemupukan dan kesehatan tanah 	<p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p> <p>2/1</p>
12	Nanang Kusuma Mawardi	0519079001	M.Sc	-	<ul style="list-style-type: none"> - Dasar-dasar manajemen - Kewirausahaan 	<p>2/0</p> <p>2/1</p>
13	Luky Tiasari	0504088402	M.Pd	Lektor	<ul style="list-style-type: none"> - Bahasa inggris - Bahasa inggris II 	<p>2/0</p> <p>2/0</p>
14	Ign Suprih Sudrajat	0525076201	Dr	Lektor Kepala	<ul style="list-style-type: none"> - Pendidikan Ketamansiswaan II 	<p>2/0</p>
15	Driska Arnanto	0507059002	M.Sc.	-	<ul style="list-style-type: none"> - Pemuliaan tanaman - Kimia 	<p>2/1</p> <p>2/1</p>
16	Evi Setiawati	0514029201	M.Si	-	<ul style="list-style-type: none"> - Kesuburan, pemupukan, dan Kesehatan tanah - Fisiologi tumbuhan 	<p>2/1</p> <p>2/1</p>

					– Pertumbuhan dan perkembangan Tanaman	2/1
					– Budidaya Tanaman Pangan	2/1
					– Fisiologi Pasca Panen	2/1
					– Hidroponik	2/1
17	Rima Margareta Retnyo Gumelar	0518039301	M.Si	-	– Agroklimatologi	2/1
					– Budidaya tanaman perkebunan dan industri	2/1
					– Pengendalian organisme pengganggu tanama	2/1
					– Agroklimatologi	2/1
					– Dasar-dasar perlindungan tanaman	2/1
18	Artita Devi Maharani	0506118502	M.S	-	– Manajemen agribisnis	3/0
					– Dasar penyuluhan dan komunikasi pertanian	2/1
19	Taryatman	0513118404	M.Pd	Asisten Ahli	– Pendidikan Ketamansiswaan I	2/0
20	Ahmad Syauqi Hidayatullah	0522019301	M.Pd	-	– Pendidikan Agama Islam	2/0
21	Oktaviani Windra	0617108902	Dr	Lektor	– Tata Bahasa Indonesia	2/0

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Toekidjo	9900986476	Ir.		– Pemuliaan tanaman	2/1
2	Ambar Rukmini	0008126401	Dr	Profesor	– Biokimia pertanian	2/1
					– Teknologi pengolahan hasil pertanian	2/1
3	Nuryati	0507035701	M.Pd	Lektor	– Pendidikan Kewarganegaraan	2/0
4	Ana Lestari	2318076501	Dr.	Lektor	– Pendidikan Agama Khatolik	2/0
5	Arjita	9990120407	Dr.	Lektor	– Pendidikan Agama Kristen	2/0

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	73	2,52	3,12	3,84
2	TS-1	93	2,66	3,28	3,83
3	TS	84	2,66	3,36	3,85

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	66				14	29	3	1	47	4,4
TS-5	92					22	38	3	63	4,33
TS-4	120						46	31	77	4,1
TS-3	123							45	45	3,63

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	24%
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	21
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	(5/(21+5))X100% =19,23%
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	532:21 = 25,3

5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	-9% (juml. Lulusan naik 9%, TS-2 ke TS-1 mengalami kenaikan lulusan, sedangkan TS-1 ke TS mengalami penurunan)

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	21
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	$= (5/21)$ $= 23,8\%$
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor	7,56	$((0+4+5)/21) \times 100\%$ $= 42,8\%$

			<p>Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>		
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> <p>$R_{MD} = N_M / N_{DT}$</p> <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	$532/21 = 25,3$
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> <p>$P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$</p> <p>$N_{DTT}$ = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	$5/(5+21) \times 100\% = 19,23\%$
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> <p>$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$</p> <p>$IPK_2$ = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS</p> <p>N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2</p> <p>N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1</p> <p>N_L = Jumlah lulusan pada saat TS</p>	15,44	2,04
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $3,5 < MS \leq 4,5$;</p> <p>$MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$</p>	15,44	4,13
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	<p>Jika $P_{TW} \geq 50\%$</p> <p>P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu</p>	15,44	36,59%

10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	71,2%
----	--	-----------------------------	---	-------	-------

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Agroteknologi	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: Karena terdapat 1 poin yang tidak memenuhi syarat yaitu penurunan mahasiswa baru. Penurunan mahasiswa baru Prodi Agroteknologi sebesar 24% yang seharusnya kurang dari atau sama dengan 20%.		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 270,6

3. Kesimpulan Akhir

Prodi Agroteknologi belum memenuhi persyaratan tahap 1 sehingga perlu melakukan pemantauan dan evaluasi di tahap 2.

Ketua Program Studi
Agroteknologi



(Ir. Zamroni, MP)
NIDN 0005096501

SPMF/D

(Nanang Kusuma M, SP, MSc)
NIDN 0519079001

Yogyakarta, Agustus 2021
Gugus Mutu Prodi

(Evi Setiawati, SP, MSi)
NIDN 0514029201

FAK.
EKONOMI

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	S-1 Akuntansi
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	10295/D/T/K-V/2012
	b. Tanggal	27 Maret 2009
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	A
	b. Tanggal Kadaluarsa	15 Agustus 2023

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	199	1	924	88
		Genap	0	0	836	60
2	TS-1	Gasal	232	0	1002	92
		Genap	0	0	911	46
3	TS	Gasal	169	0	1034	90
		Genap	0	0		93

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
3	TS	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Sri Ayem	0504047301	SE., M.Sc., Ak., CA., ACPA	Lektor	METODE PENELITIAN SEMILINAR AKUNTANSI ETIKA BISNIS DAN PROFESI MAGANG	3 3 2 3
2	Teguh Erawati	0526047201	SE, M.Sc., Ak., CA., ACPA	Lektor	MAGANG PENGANTAR AKUNTANSI 1 AKUNTANSI KEUANGAN LANJUTAN 2 SEMILINAR AKUNTANSI	3 3 3 3
3	Dewi Kusuma Wardani	0012048301	Dr.,SE, S.Psi., M.Sc., Ak., CA., CRM., BKP., ACPA	Asisten Ahli	PPH WP PRIBADI DAN BADAN MAGANG PEMOTONGAN DAN PEMUNGUTAN PAJAK SEMILINAR AKUNTANSI	3 3 3 3
4	Suyanto	0620127602	SE., M.Si.	Lektor	KETENTUAN UMUM PERPAJAKAN SEMILINAR AKUNTANSI	3 3
5	Supeni Indahjati,	11055101	Dra.,MM	Lektor	PENGANTAR MANAJEMEN PENGANTAR BISNIS PENGANTAR ILMU EKONOMI	2 2 3
6	Adia Adi Prabowo,	0502038801	SE.,M.Acc.,Ak.,CA	Asisten Ahli	PRAKTIKUM AUDIT	2 3 3

					PENGAUDITAN 1 PPN, PPNBM, PBB, BPHTK, BEA MATERAI PENGAUDITAN 2 MAGANG	3 3
7	Uum Helmina Chaerunisak	0512099101	SE., M.Si.,Ak	Asisten Ahli	PRAKTIKUM KOMPUTER AKUNTANSI AKUNTANSI BIAYA MAGANG PRAKTIKUM AKUNTANSI TEORI AKUNTANSI AKUNTANSI PERBANKAN	2 3 3 2 3 3
8	Nur Anita Chandra Putry	0502029101	SE.,M.Si.Ak	Asisten Ahli	AKUNTANSI BIAYA KETENTUAN UMUM PERPAJAKAN MAGANG PRAKTIKUM AKUNTANSI AKUNTANSI SEKTOR PUBLIK PRAKTIKUM KOMPUTER AKUNTANSI	3 3 3 2 3 3 2
9	Anita Primastiwi	0326087902	SE.,M.Sc.	Asisten Ahli	AKUNTANSI SEKTOR PUBLIK SISTEM PENGENDALIAN MANAJEMEN AKUNTANSI KEUANGAN MENENGAH 2 AUDIT SEKTOR PUBLIK MAGANG	3 3 3 3 3
10	Sri Lestari Yuli Prastyatini	0726077001	SE, M.S.A., AK., CA	Lektor	AKUNTANSI KEUANGAN LANJUTAN 1 PENGANTAR AKUNTANSI 1 PENGANTAR AKUNTANSI 2	3 3 3 2 3

					ETIKA BISNIS DAN PROFESI SEMINAR AKUNTANSI	
11	Reni Listyawati	0521118201	S.Pd,M.Ak		AKUNTANSI PERBANKAN AKUNTANSI UMKM DAN KOPERASI	2 3
12	Taufan Adi Kurniawan	0522068202	M.Acc., Ak., CA.		AKUNTANSI MANAJEMEN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI	3 3

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
10	Achmad Tjahjono	0531126501	Drs.,M.M.	Lektor	PPN, PPNBM, PBB, BPHTK, BEA MATERAI MANAJEMEN PERPAJAKAN	3 3
2	Ana Lestari Uriptiningsih	2318076501	Dr. M. Pd. K	Lektor	PENDIDIKAN AGAMA KATOLIK	2
3	Arjita			Lektor	PENDIDIKAN AGAMA PROTESTAN	2
4	Basuki	0520116101	M.Si	Lektor	STATISTIK INFERENSIAL STATISTIK DESKRIPTIF	3 3
5	Beta Asteria	0503128301	MM,M.Ec.Dev	Lektor	MANAJEMEN KEUANGAN ANGGARAN	2 2
6	Dekeng Setyo Budiarto	0514087402	Dr.,AK., CA.	Lektor Kepala	AKUNTANSI KEUANGAN MENENGAH 1 AKUNTANSI MANAJEMEN	3 3
7	Evi Rosalina Widayanti	0510047401	S.E., M.M.	Asisten Ahli	MANAJEMEN KEUANGAN KEWIRAUUSAHAAN	2 4
8	Ida Ayu Purnama	0004069306	S.E., M.Sc.	Asisten Ahli	AKUNTANSI SEKTOR PUBLIK	3
9	Imam Ghazali		S.Ag., M.A.	Lektor	PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN	2 2

					PENDIDIKAN PANCASILA	
10	Insiatiningsih	0521066901	S.E., M.Si.	Asisten Ahli	KOMUNIKASI BISNIS DAN CSE	2
11	Isnanda Zainur Rohman	0501069301	SE., MM.	Asisten Ahli	TEORI PASAR MODAL DAN ANALISIS PENGANTAR TEKNOLOGI INFORMASI	3 2
12	Kunto Wibisono	0525037602	S.E., M.Si.	Lektor	KOMUNIKASI BISNIS DAN CSE	2
13	Priyastiwi	0522106801	Dra.,M. Si.	Lektor	TEORI AKUNTANSI AKUNTANSI KEUANGAN LANJUTAN 2	3 3
14	R. Wahyu Padmana Murty		S.H., M.Si.	Asisten Ahli	HUKUM BISNIS PENGANTAR ILMU EKONOMI	2 3
15	Tri Wahyudiati		S.Psi, M. Si		PENDIDIKAN AGAMA BUDHA	2
16	Wahyu Suminarsasi	0318088502	SE., M.Sc., CFP.	Asisten Ahli	APLIKASI PERPAJAKAN AUDIT FORENSIK AKUNTANSI MANAJEMEN AKUNTANSI PERPAJAKAN	3 3 3 3
17	Yavida Nurim	0528047001	Dr,CA	Lektor	PENGANTAR AKUNTANSI 2 AKUNTANSI KEUANGAN MENENGAH 1 AKUNTANSI KEUANGAN MENENGAH 2	3 3 3

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	148	2,68	3,53	3,94
2	TS-1	138	2,84	3,50	3,88
3	TS	183	2,73	3,52	3,94

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	135				66	28	4	6	104	4,01
TS-5	165					110	8	0	118	3,65
TS-4	227						116	28	144	3,73
TS-3	269							146	146	3,61

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3	165		110	8	0	118	3,65
TS-2	227			116	28	144	3,73
TS-1	269				146	146	3,61

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	0% Memenuhi
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	12 Memenuhi
3	Dosen Tidak Tetap	

	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	17/29 = 58,62% Tidak Memenuhi
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	1034/12 = 86,17 Tidak Memenuhi
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	0

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	0 4x2,94 = 11,76
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	12 1x7,56 = 7,56
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	2/12 = 16,67% 1x10,08
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala	7,56	0 1 x 7,56 = 7,56

			N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$ N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	$1034/12$ = 86,17 $1 \times 5,04 = 5,04$
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	$17 / (17+12)$ $= 17/29$ =58,62 $1 \times 5,04 = 5,04$
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	$((3,53 \times 148) + (3,50 \times 138) + (3,52 \times 183)) / (148 + 138 + 183)$ $= (522,44 + 483 + 644,16) / 469$ $= 3,517$ $4 \times 15,44 = 61,76$
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	$((4,01 + 3,65 + 3,73 + 3,61) \times (104 + 118 + 144 + 146)) / (104 + 118 + 144 + 146)$ $= (15,2 \times 152) / 152$ = 15,2

					$1 \times 15,44 = 15,44$
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	$4 \times 15,44 = 61,76$
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	$4 \times 15,44 = 61,76$

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	4,55	
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$	7,79	

			N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	17,05	
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	17,05	
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	17,05	
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	17,05	

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Akuntansi	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: 1. Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS > 40% 2. Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap >60 yaitu 86,17		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 247,76

3. Kesimpulan Akhir

- a. Tidak memenuhi tahap 1
- b.

Ketua Program Studi
Akuntansi

SPMF/D

Yogyakarta, 4/9/2021
Gugus Mutu Prodi

(Sri Ayem, SE, M.Sc., Ak, CA, ACPA)
NIDN 0504047301

(Dr. Henny Welsa, MM)
NIDN

(Dr. Dewi Kusuma wardani)
NIDN

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP Prodi Manajemen

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Manajemen
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta
4	SK Pembukaan Program Studi	10129/D/T/K-V/2012
	a. Nomor	?
	b. Tanggal	15 Mei 1978
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	A
	b. Tanggal Kadaluarsa	11 Juli 2025

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2 (TH 2018)	Gasal	521	1	1784	73
		Genap		0	1710	84
2	TS-1 (TH 2019)	Gasal	427	2	1995	190
		Genap		0	1765	115
3	TS (TH 2020)	Gasal	338	0	1988	176
		Genap		0	---	173

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan (dalam hal ini: th 2020)

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	---	---	---
		Genap	---	---	---
2	TS-1	Gasal	---	---	---
		Genap	---	---	---

3	TS	Gasal	---	---	---
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	SUSANTO	881901101	Doktor	Lektor Kepala	Metodologi Penelitian	
2	SELAMET HARTANTO	507095901	Doktor	lektor		
3	IDA BAGUS NYOMAN UDAYANA	0520116201	Doktor	Lektor	Statistik Bisnis Manajemen Pemasaran	10
4	DIDIK SUBIYANTO	506096702	Doktor	Asisten ahli	Statistik Bisnis Manajemen Sumberdaya Manusia Ekonomi Mikro Pengantar ekonomi	
5	BUDI SETIAWAN	607078304	Doktor	-	Metodologi Penelitian Manajemen Pemasaran	
6	SITI SUMARTIYAH		Master	Lektor	Hukum Bisnis	
7	Jajuk Herawati	510105502	Master	Lektor	Etika bisnis Pengantar bisnis Penganggaran bisnis	
8	PRAYEKTI	521056001	Doktor	Lektor kepala	Statistik Bisnis Manajemen sumberdaya manusia	
9	TRI SUPARYANTO	516076301	Master		Seni menjual	
10	BUDHI SUMARSO		Master			
11	TRI RATNA PURNAMARINI	521057601	Master	Tenaga pengajar	Akuntansi Dasar Perpajakan	12
12	AGUS DWI CAHYA	517087601	Master	Asisten ahli	Pengantar bisnis BLKL Akuntansi biaya	

					Teknik proyeksi bisnis	
13	AZWAR	530057701	Master	Tenaga pengajar	Manajemen Operasional Seni menjual MUKM Studi kelayakan bisnis	
14	EKO YULIANTO	504127801	Master	---	Pengantar Manajemen Manajemen Sumberdaya Manusia BLKL Teknik proyeksi bisnis	
15	IGNATIUS SONI KURNIAWAN	704058004	Master	Lektor	Maanajemen Sumberdaya Manusia	
16	RISAL RINOFAH	521118201	Master	Lektor	Teori portofolio dan analisis investasi Perpajakan Studi kelayakan bisnis Teknik proyeksi bisnis	
17	DIKA PRAWITA	523018502	Master	Tenaga penjajar	Kewirausahaan Manajemen Operasional Sosial dan politik prekonomian	
18	TEGUH ISTANTO		Master			
19	PUTRI DWI CAHYANI	613108602	Master	Asisten ahli	Manajemen Operasional Pemasaran Jasa BLKL Matematika bisnis	
20	NONIK KUSUMA NINGRUM	526088701	Master	Asisten ahli	Manajemen Pemasaran Pengantar Manajemen Pengantar ilmu komputer	

					Pengantar manajemen dan bisnis	
21	AULIYA ROSIANA	512088802	Master	Tenaga pengajar	Manajemen SDM Perilaku Organisasi Manajemen informasi BLKL	
22	NURUL MYRISTICA INDRASWARI	515088901	Master	Tenaga pengajar	Perilaku Konsumen Seni menjual Bisnis internasional BLKL	
23	EPSILANDRI SEPTYARINI	520098903	Master	Asisten ahli	Pengantar Manjemen Etika Bisnis Seni menjual Perilaku organisasi	
24	JOHANNES MAYSAN DAMANIK	521108902	Master	Tenaga pengajar	Akuntansi manajemen Ekonomi Manajerial Pengantar Ekonomi Pasar modal	12
25	PRISTIN PRIMA SARI	504029201	Master	Asisten ahli	Akuntansi dasar Perpajakan Manajemen Keuangan Akuntansi manajemen	
26	HAFIDH RIFKY ADIYATNA	530039201	Master	---	Manajemen Operasional Matematikan bisnis MUKM Matematika bisnis	
27	LUSIA TRIA HATMANTI HUTAMI	517069201	Master	Asisten Ahli	Manajemen Pemasaran Pengantar Ekonomi Bisnis internasional Pengantar akuntansi	

28	BERNADETTA DIANSEPTI MAHARANI	513099202	Master	Asisten ahli	Manajemen Pemasaran Seni menjual Bisnis internasional Komunikasi bisnis	
29	RATIH KUSUMAWARDANI	525099201	Master	Asisten Ahli	Manajemen Keuangan TAK Metopen Ekonomi Manajerial	
30	ADHIKA ALVIANTO	502069301	Master	Asisten ahli	Agama Islam	
31	ALFIATUL MAULIDA	525089301	Master	Asisten ahli	Manajemen Keuangan Pengantar akuntansi Akuntansi manajemen perpajakan	
32	NALA TRI KUSUMA	504099301	master	Tenaga pengajar	Manajemen Sumberdaya Manusia Etika bisnis Manajemen operasional	
33	M. AHYAR SL	509119302	Master	Tenaga penjajar	Pengantar bisnis Manajemen informasi Pasar modal	
34	LALU SUPARDIN	510109401	Master	Tenaga penjajar	Manajemen Sumberdaya Manusia	
35	Pror. Dr. Drs. FX. Suwanto, MS	8914210021	S3	Guru Besar	Pengantar manajemen Pengantar bisnis Manajemen Sumbersaya manusia Perilaku Organisasi	

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	WACHID PRATOMO		Master			
3	ARYA DANI SETYAWAN		Master			
4	IRFAN ADI NUGROHO		Master			
5	TARYATMAN		Master			
6	GENDRO WIYONO		Doktor	Lektor	Manajemen Keuangan	
7	AMBAR LUKITANINGSIH		Doktor	Lektor	Manajemen Pemasaran	
8	HENNY WELSA		Doktor	Lektor	Pemasaran jasa Pemasaran internasional	
9	KUSUMA CHANDRA KIRANA		Doktor	Lektor	Manajemen Keuangan Manajemen Perubahan	
10	AKBAR AL MASJID		Master		Ketamansiswaan	

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 (Th 2018)	TS-2	157	2.62	3.46	3.90
2 (Th 2019)	TS-1	309	2.69	3.56	3.96
3 (Th 2020)	TS	349	2.87	3.58	3.93

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan (dalam hal ini, th 2020)

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahas Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6 (2014)	132				71	14	9	4	98	
TS-5 (2015)	233					117	30	9	156	
TS-4 (2016)	455						257	56	313	
TS-7 (2017)	524							275	275	

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa reguler, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara reguler.

TS = Tahun akademik penuh terakhir **sebelum** pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program **Magister**

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3							
TS-2							
TS-1							

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa reguler, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara reguler.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	Terpenuhi Perhitungan: a) 1784 ke 1955 naik b) 1955 ke 1988 naik
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	Terpenuhi DT: 34
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	Terpenuhi Perhitungan: = $(10 / 34) \times 100\%$ = 29,41%
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2) → $(1.344 : 34) = 39,53$	Terpenuhi Perhitungan: = $(1.344 : 34 = 39,53)$
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	Tidak terpenuhi? Perhitungan: a) Th 2018 ke th 2019

		= 198 ke 156 = 26,92% turun b) Th 2018 ke 2019 = 156 ke 313 = 15,70% naik c) Th 2019 ke th 2020 = 313 ke 275 turun = 12,21% = turun
--	--	--

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	Tidak terpenuhi 0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	Terpenuhi 7,56 (dosen tetap 34 dosen)
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\% \rightarrow$ $(6:34)100 = 17,64$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	Tidak terpenuhi perhitungan 6 : 34 = 17,64
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan	7,56	Tidak terpenuhi Perhitungan: $= \{(1GB + 1LK + 4L)/34\} \times 100\%$ $= (6 : 34) \times 100\%$ $= 17,65\%$

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
			jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$ N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	Tidak terpenuhi Perhitungan: $R_{MD}(1.344 : 34 = 39,53)$
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	Tidak terpenuhi Perhitungan $= 10 / (10 + 34) = 22,72\%$
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	Tidak terpenuhi Perhitungan: $R_{IPK} :$ $= \{(3,46 \times 157) + (3,56 \times 305) + (3,58 \times 349)\} / (157 + 305 + 349)$ $= 2.878,44 / 811$ $= 3,54$
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	terpenuhi Perhitungan: $MS = \{(4,06 \times 157) + (3,77 \times 305) + (3,83 \times 349)\} / 811$

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
					= 3.120,8 / 811 = 3,85
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ $P_{TW} =$ Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	Tidak Terpenuhi Perhitungan Th 2020 = 275:524=0,52 Th 2019 = 257:455=0,56 Th 2018 = 117:233=0,50 = 1,58 : 3 = 0,53
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ $P_{PS} =$ Presentase keberhasilan studi	15,44	Tidak terpenuhi Perhitungan: Jumlah mhs baru : jumlah mahs baru lulus tepat waktu: Th 2020 = 275:524=52,48 Th 2019 = 257:455=56,48 Th2018 = 117:233=50,21

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Manajemen (S1)	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input type="checkbox"/>
Alasan: 1. Tidak ada mahasiswa asing 2. Kualifikasi dosen 3. Rasio dosen mahasiswa 4. Rasio dosen tidak tetap 5. Dari 10 point, hanya satu terpenuhi yaitu Cuma point 2, kecukupan dosen tetap.		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor:

3. Kesimpulan Akhir

- tidak memenuhi tahap 1
- perlu ditingkatkan

Ketua Program Studi

.....

SPMF/D

Yogyakarta, September 2021
Gugus Mutu Prodi

(Dra. Jajuk Herawati, MM)

NIDN:

(Dr. Heny Welsa, MM)



NIDN:



(Dr. Ida Bagus Nyoman Udayana, M Si)

NIDN: 0520116201

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Magister Manajemen
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	692/D/T/2004
	b. Tanggal	18 Februari 2004
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	A
	b. Tanggal Kadaluarsa	2 Oktober 2023

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	15	0	80	17
		Genap	12	0	75	19
2	TS-1	Gasal	28	1	81	13
		Genap	10	0	78	17
3	TS	Gasal	32	0	96	6
		Genap	25	0	112	12

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing	
				Asing Penuh Waktu (Full-time)	Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	15	0	0
		Genap	12	0	0
2	TS-1	Gasal	28	0	0
		Genap	10	0	0
3	TS	Gasal	32	0	0
		Genap	25	0	0

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Dr. Gendro Wiyono, MM.	8940200020	Doktor	Lektor	- Manajemen Operasi dan Keunggulan Bersaing - Rancangan Penelitian Manajemen Berbasis Tri Nga	3 3
2	Dr. Henny Welsa, MM.	0508126201	Doktor	Lektor	- Inovasi Kewirausahaan Berbasis Ekonomi Kerakyatan - Pemasaran Internasional	3 3
3	Dr. Sri Hermuningsih, MM.	0523116301	Doktor	Lektor Kepala	- Manajemen Keuangan Lanjutan Berbasis Penciptaan Nilai - Institusi Depositori dan Pasar Modal	3 3
4	Dr. Ambar Lukitaningsih, MM.	0517056501	Doktor	Lektor	- Inovasi Kewirausahaan Berbasis Ekonomi Kerakyatan - Manajemen Strategik Berbasis TRIKON - Manajemen Perilaku Konsumen dan Loyalitas	3 3 3

5	Dr. Muinah Fadhilah, M.Si.	0626096702	Doktor	Lektor	Manajemen Pemasaran Strategik	3
6	Dr. Kusuma Chandra Kirana, MM.	0519026801	Doktor	Lektor	Manajemen Sumber Daya Manusia Strategik	3
7	Dr. Syamsul Hadi, MM.	0510048804	Doktor	-	Penilaian Kinerja Sumber daya Manusia	3
8	Dr. Didik Subiyanto, MM	0506096702	Doktor	Lektor	Perilaku Organisasi	3
9	Prof. Dr. Supriyoko, M.Pd.	0029115603	Profesor	Guru Besar	Ketamansiswaan	3

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	36	3.37	3.69	3.97
2	TS-1	30	3.43	3.70	3.93
3	TS	18	3.42	3.67	3.89

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6										
TS-5										
TS-4										
TS-3										

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3	25		9	14	0	23	1.85
TS-2	27			10	11	21	1.94
TS-1	38				6	6	1.75

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	0 % Memenuhi
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	9 Orang Memenuhi
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	0 % Memenuhi
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau	1 : 12

	sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	Memenuhi
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	28,33% Tidak memenuhi

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor	7,56	

			N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$ N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Presentase kelulusan tepat waktu	15,44	
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	4,55	$0 \times 4,55 = 0$
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	$3,6 \times 11,69 = 73,647$
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	$4 \times 7,79 = 31,16$
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	$4 \times 7,79 = 31,16$
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2	17,05	$4 \times 17,05 = 68,2$

			IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS		
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	17,05	$4 \times 17,05 = 68,2$
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	17,05	$0 \times 17,05 = 0$
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	17,05	$4 \times 17,05 = 68,2$

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Magister Manajemen (MM)	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: Hasil Pantauan Indikator syarat perlu pada Prodi MM, tidak terpenuhi, karena rata-rata penurunan jumlah lulusan sebesar 28,33% atau > dari 10 %		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: **340,567**

3. Kesimpulan Akhir

- Syarat Perlu Tidak Memenuhi.
- Skor Hasil Pencapaian Tahap 1 kurang dari 361, pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke pemantauan tahap2.

Ketua Program Studi

SPMF/D

Yogyakarta. 31-8-2021
 Gugus Mutu Prodi



(Dr. Ambar Lukitaningsih,MM)
NIDN 0517056501



(Dr. Henny Welsa, MM)
NIDN 0508126201



(Dr. Kusuma Chandra K, MM)
NIDN 0519026801

FAK. TEKNIK

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Teknik Industri
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	254/DIKTI/Kop/1997
	b. Tanggal	29 Agustus 1997
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	26 Juni 2023

Ket:

- 1) Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	126	9	508	20
		Genap	0	0	488	55
2	TS-1	Gasal	99	4	529	13
		Genap	0	0	516	52
3	TS	Gasal	68	0	532	9
		Genap	0	0		21

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal			
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	RETNO WIDIASTUTI	0506127301	S.T., M.Eng.	Lektor	1. Ergonomi Budaya (VII) 2. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (V) 3. Pengantar Teknik Industri (I)	
2.	ELLY WURYANINGTYAS YUNITASARI	0524067702	S.T., M.T.	Lektor	1. Pengendalian dan Penjaminan Mutu (III)	
3.	AGUSTINUS EKO SUSETYO	0511087802	S.T., M.Sc.	Lektor	1. Analisis dan Perancangan Perusahaan (III) 2. Manajemen Perawatan (V) 3. Teknik Peramalan (VII)	
4.	V. REZA BAYU KURNIAWAN	0510059001	S.T., M.Sc.	Asisten Ahli	1. Analisis Keputusan (V) 2. Penelitian Operasional II (V) 3. Pengambilan Keputusan Multi Kriteria (VII)	
5.	EMMY NURHAYATI	0514108701	S.T., M.Eng.	Asisten Ahli	1. Perencanaan dan Pengendalian Produksi (V) 2. Praktikum Perencanaan dan Pengendalian Produksi (V)	
6.	DYAH ARI SUSANTI	0529119202	S.T., M.Sc.	Asisten Ahli	1. Analisis Biaya (III) 2. Manajemen Proyek (V)	
7.	PATRISIUS EDI PRASETYO	0515039102	S.T., M.Sc.	Asisten Ahli	1. Menggambar Teknik (I) 2. Otomasi Sistem Produksi (VII) 3. Praktikum Menggambar Teknik (I)	
8.	DIAN TIARA REZALTI	0504098503	S.T., M.Sc.	Asisten Ahli	1. Ergonomi dan Perancangan Sistem Kerja I (III) 2. Ergonomi Fisik (VII) 3. 3. Pemodelan Sistem (V)	
9.	KUSMENDAR	0519128501	S.T., M.T.	-	1. Material Teknik (III) 2. Psikologi Industri (III)	

10.	WIDODO BUDHI	0004105701	Drs., M.Si.	Lektor Kepala	1. Fisika Dasar (I)	
11.	JULIA KURNIASIH	0523077701	M.Kom S.T Dipl.-Ing.	Asisten Ahli	1. Analisis dan Perancangan Sistem Informasi (III) 2. Praktikum Analisis dan Perancangan Sistem Informasi (III)	
12.	IRHAM TAUFIQ	0507089001	S.Si., M.Sc.	Lektor	1. Kalkulus Dasar (I)	
13.	ENDANG HANGESTININGSIH	0509095601	Dra., M.Pd.	Lektor	1. Ketamansiswaan II	

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	ENDAH AGUSTIANI	9905546774		-	Pancasila	

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	75	2,71	3,59	3,96
2	TS-1	65	2,79	3,60	3,90
3	TS	30	2,91	3,50	3,97

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	57				14	19	8	1	42	4,55
TS-5	100					46	6	6	58	4,1
TS-4	117						46	9	55	4,01

TS-3	129		14	14	3,87
------	-----	--	----	----	------

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa reguler, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara reguler.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	29% (Tidak memenuhi)
2	Dosen Tetap	
m	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	13 orang Dosen (Memenuhi)
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	7,14% (Memenuhi)
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	40,92 (Memenuhi)
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	33,6% (Tidak Memenuhi)

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantauan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ $N_{WNA} =$ Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir $N_M =$ Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ $N_{DT} =$ Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	2,6
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ $N_{DS3} =$ jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program	10,08	0

			<p>studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>		
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	<p>Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$</p> $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ <p>N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar</p> <p>N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	7,56	3,02
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> $R_{MD} = N_M / N_{DT}$ <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	3,04
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ <p>N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	7,14% Skor = 4

7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ $IPK_2 =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 $IPK_1 =$ Rata-rata lulusan pada saat TS-1 $IPK =$ Rata-rata IPK lulusan pada saat TS $N_{L2} =$ Jumlah lulusan pada saat TS-2 $N_{L1} =$ Jumlah lulusan pada TS-1 $N_L =$ Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	3,58 Skor = 4
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	15,44	4,16 Skor = 4
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ $P_{TW} =$ Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	2,8
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ $P_{PS} =$ Presentase keberhasilan studi	15,44	3,18

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Teknik Industri	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan: Karena terdapat dua kriteria yang tidak memenuhi persyaratan untuk lolos Tahap 1, yaitu sebagai berikut: <ol style="list-style-type: none"> Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru lebih dari 20%, yaitu sebesar 29%. Rata-rata penurunan jumlah lulusan lebih dari 20%, yaitu 33,6%. 		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 26,64

3. Kesimpulan Akhir

- Jumlah mahasiswa asing 0, sehingga skor belum mencapai 4.
- Jumlah Dosen tetap Prodi Teknik Industri 13 orang Dosen, sehingga skor belum mencapai 4.
- Belum ada Dosen dengan pendidikan tertinggi Doktor di Prodi Teknik Industri, sehingga tidak ada skor.

- d. Jumlah Dosen yang berjabatan akademik Lektor Kepala 1 orang, Dosen yang berjabatan akademik Lektor 5 orang, Dosen yang berjabatan akademik Asisten Ahli 6 orang, sehingga skor belum mencapai 4
- e. Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap sebesar 40,92, sehingga skor belum mencapai 4.
- f. Jumlah dosen tidak tetap sebanyak 1 orang, sehingga skor sudah mencapai 4.
- g. IPK lulusan prodi Teknik Industri mengalami peningkatan setiap tahunnya, sehingga skor sudah mencapai 4.
- h. Rata-rata masa studi dan jumlah lulusan mengalami peningkatan setiap tahunnya, sehingga skor mencapai 4.
- i. Persentase kelulusan tepat waktu sebesar 29,77% berarti masih di bawah 50% , sehingga skor belum mencapai 4.
- j. Persentase keberhasilan studi masih di bawah 85%, sehingga skor belum mencapai 4.

Ketua Program Studi
Teknik Industri



(Emmy Nurhayati, S.T., M.Eng)
NIDN. 0514108701

SPMF/D

A handwritten signature in blue ink.

(Lilik Hendro Widaryanto, S.T., M.Eng)
NIDN. 0512038201

Yogyakarta, 3 September 2021
Gugus Mutu Prodi

A handwritten signature in blue ink.

(Dian Tiara Rezalti, S.T., M.Sc.)
NIDN. 0504098503

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021
Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Teknik Sipil
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	254 / DIKTI / Kep/1997
	b. Tanggal	29 Agustus 1997
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	Baik
	b. Tanggal Kadaluarsa	14 April 2026

Ket:

1) Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	220	7	685	35
		Genap	0	0	648	34
2	TS-1	Gasal	199	0	766	46
		Genap	0	0	720	44
3	TS	Gasal	131	0	807	46
		Genap	0	0		14

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal			
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Zainul Faizien Haza	0013057501	S3 Teknik Sipil	Lektor	Mekanika Tanah I; Fondasi Dangkal; Metode Perbaikan Tanah; Pengantar Geologi Teknik; Fondasi Dalam; Mekanika Tanah II	
2	Ida Bagus Agung	8871123419	S2 Teknik Sipil	Lektor Kepala	Pendidikan Agama Hindu; Matematika II; Pelabuhan; Matematika I; Topik Spesial; Kimia Dasar	
3	Agus Priyanto	0008085804	S2 Manajemen	Lektor	Menggambar Rekayasa II; Manajemen Kontruksi; Menggambar Rekayasa I; Pemindahan	

					Tanah Mekanis (Alat Berat)	
4	Iskandar Yasin	0506027901	S3 Teknik Sipil	Lektor	Struktur Beton II; Statistika dan Probabilitas; Metode Elemen Hingga; Beton III; Mitigasi Bencana Alam	
5	Widarto Sutrisno	0504017705	S2 Teknik Sipil	Asisten Ahli	Perancangan Geometrik Jalan; Manajemen Lalu Lintas; Dasar-Dasar Teknik Transportasi; Teknik Lalu Lintas; Ekonomi Teknik; Perancangan Perkerasan Jalan; Geomatika	
6	Dimas Langga Chandra Galuh	0527028501	S2 Teknik Sipil	Asisten Ahli	Pengetahuan Praktek Lapangan; Struktur Baja I; Rekayasa Jalan Rel; Struktur Beton I; Struktur Baja II; Metode Numerik	
7	Lilik Hendro Widaryanto	0512038201	S2 Teknik Sipil	Asisten Ahli	Drainase; Mekanika Fluida; Hidraulika; Rekayasa Hidrologi; Teknologi Bahan Kontruksi; Hidrolika Terapan	
8	M. Afif Shulhan	0514069001	S2 Teknik Sipil	Asisten Ahli	Struktur Jembatan; Perancangan Struktur; Analisis Dinamik Struktur dan Teknik Gempa; Pemrograman	

					Komputer; Analisis Struktur Metode Matriks (AS V); Metode Pelaksanaan Konstruksi; Perencanaan dan Penjadwalan Proyek	
9	Akhmad Mashadi	8800780018	S2 Ilmu Lingkungan	Lektor Kepala	Manajemen Kualitas Air; Manajemen dan Pengelolaan Air Limbah; Manajemen Sumber Daya Air; Rekayasa Lingkungan; Aliran Air Tanah; Bangunan Tenaga Air; Teknik Sungai	
10	Dendy Muhammad Bardan	8807670018	S2 Teknik Sipil	Lektor Kepala	Rekayasa Hidrologi; Hidraulika; Irigasi dan Bangunan Air; Pengembangan Sumber Daya Air; Lapangan Terbang (Bandar Udara); Transport Sedimen	
11	Ruly Irawan	0502118202	S2 Teknik Sipil	Asisten Ahli		
12	Dewi Sulistyorini	0017017707	S2 Teknik Sipil	Lektor	Analisis Struktur Statis Tertentu II; Analisis Struktur Statis Tak Tentu; Analisis Tegangan, Regangan, dan Deformasi; Analisis Struktur Statis Tak Tentu (AS I)	

13	Adi Sutarto	0526037306	S2 Teknik Sipil	Asisten Ahli	Pengembangan Sumber Daya Air; Manajemen Sumber Daya Air	
14	Detha Sekar Langit Wahyu Gutama		S2 Teknik Sipil		Perancangan Pengerasan Jalan, Teknik Lalu Lintas	
15	Angga Darmawan		S2 Teknik Sipil		Pemindahan Tanah Mekanis (Alat Berat), Mekanika Tanah II	

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
3						
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	70	2,61	3,25	3,80
2	TS-1	90	2,85	3,46	3,86
3	TS	60	2,82	3,53	3,91

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6	40				1	18	6	1	26	4,79
TS-5	58					30	7	0	37	3,88
TS-4	148						70	17	87	3,8
TS-3	205							41	41	3,46

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akadamik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3							
TS-2							
TS-1							

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akadamik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

N0	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	21,9 % (Tidak memenuhi)
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	15 Dosen (memenuhi)
3	Dosen Tidak Tetap	

	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	0 % (memenuhi)
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	53,8 (memenuhi)
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	2 % (memenuhi)

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantauan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	3
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	2,5
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu	7,56	3,3

			<p>mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala</p> <p>N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>		
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	<p>Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$</p> <p>$R_{MD} = N_M / N_{DT}$</p> <p>N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	0,992
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$</p> <p>$P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$</p> <p>$N_{DTT}$ = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p> <p>N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	4
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$</p> <p>$R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$</p> <p>$IPK_2$ = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2</p> <p>IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1</p> <p>IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS</p> <p>N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2</p> <p>N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1</p> <p>N_L = Jumlah lulusan pada saat TS</p>	15,44	4

8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \frac{\Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	15,44	4
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ $P_{TW} = \text{Persentase kelulusan tepat waktu}$	15,44	4
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ $P_{PS} = \text{Presentase keberhasilan studi}$	15,44	0,898

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = \frac{(N_{WNA}/N_M) \times 100\%}{100\%}$ $N_{WNA} = \text{Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir}$ $N_M = \text{Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir}$	4,55	
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$	11,69	
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = \frac{(N_{DGB} + N_{DLK})}{N_{DT}} \times 100\%$ $N_{DGB} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar}$ $N_{DLK} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala}$ $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu}$	7,79	

			mata kuliah di program studi pada saat TS		
4		Dosen tetap; Tabel 4	tidak Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	17,05	
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$	17,05	
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	17,05	
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	17,05	

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Teknik Sipil	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>

Alasan:

Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru lebih dari 20%

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: 26,69

3. Kesimpulan Akhir

1. Jumlah mahasiswa asing 0, sehingga skor belum mencapai 4
2. Jumlah dosen tetap Prodi Teknik Sipil 15 dosen, sehingga skor belum mencapai 4
3. Jumlah doktor di prodi teknik sipil hanya 2 dosen, sehingga skor belum mencapai 4
4. Jumlah dosen yang berjabatan akademik Lektor Kepala 3 orang, dosen yang berjabatan akademik Lektor 4 orang, dosen yang berjabatan akademik Asisten Ahli 8 orang, sehingga skor belum mencapai 4
5. Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap 53,8, sehingga skor belum mencapai 4
6. Jumlah dosen tidak tetap 0, sehingga skor sudah mencapai 4
7. IPK lulusan prodi Teknik sipil , setiap tahun mengalami peningkatan, sehingga skor sudah mencapai 4
8. Rata - rata masa studi dan jumlah lulusan sudah mengalami peningkatan disetiap tahun, sehingga skor sudah mencapai 4
9. Persentase mahasiswa lulus tepat waktu di atas 50% , sehingga skor sudah mencapai 4
10. Persentase keberhasilan studi 42,4%, sehingga skor belum mencapai 4

Ketua Program Studi
Teknik Sipil



Dr. Ir. Zainul Faizien Haza, M.T

NIDN : 0013057501

SPMF/D

Lilik Hendro Widaryanto, S.T.,
M.Eng

NIDN : 0512038201

Yogyakarta 03 September 2021

Gugus Mutu Prodi

Dimas Langga C.G., S.T.,
M.Eng

NIDN : 0527028501

FAK.
PSIKOLOGI

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Psikologi
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	AKTIF
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	161/DIKTI/Kep/1996
	b. Tanggal	04 Juni 1996
5	Akreditasi Program Studi	AKTIF
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	14 Mei 2024

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2 2018	Gasal	183	1	775	61
		Genap	0	0	713	52
2	TS-1 2019	Gasal	199	0	854	78
		Genap	0	0	777	30
3	TS 2020	Gasal	160	0	907	49
		Genap	0	0		106

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2 2018	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1 2019	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
3	TS 2020	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Titisa Ballerina	0511069001	S.Psi., M.Psi	Asisten Ahli	Ketamansiswaan I	2
					Psikologi Dasar	6
					Psikologi Pendidikan	3
					Ketamansiswaan II	2
					Intervensi Dasar:Kelompok dan Komunitas	3
					Modifikasi Perilaku	2
2	Berliana Henu Cahyani	0516128001	Dr., S.Psi., M.Psi	Asisten Ahli	Asesmen Observasi dan Wawancara	5
					Seminar Psikologi	3
					Pengembangan Tes Prestasi	3
					Psikologi Eksperimen	3
					Metodologi Penelitian Kuantitatif	3
					Kode Etik	2
3	Rini Eka Sari	0517018701	S.Psi., M.Si	Asisten Ahli	Pengembangan Tes Prestasi	3
					Statistika Inferensial	3
					Psikologi Industri dan Organisasi	3
					Statistika Dasar	3
					Psikologi Kepemimpinan	2
					Analisis Jabatan	2
	Ryan Sugiarto	0506038204	S.Psi.,	Asisten Ahli	Metodologi Penelitian	3

4			M.Si		Kualitatif	
					Indigineous Psychology	2
					Psikologi Dasar	6
					Intervensi Dasar :kelompok dan komunitas	3
					Psikologi Sosial	5
					Psikologi Komunikasi	2
5	T.A. Prapanha Hary	0529045801	Drs., M.Si	Asisten Ahli	Indigineous Psychology	2
					Pengantar Intervensi	2
					Asesmen Kepribadian	4
					Kode Etik Psikologi	2
6	Indriyati Eko Purwaningsih	0015115903	S.Psi., M.Si	Lektor Kepala	Statistika Dasar	3
					Psikometri	3
					Statistika Inferensial	3
7	Titik Mutiah	0516066502	Dra., Phd.	Lektor	Seminar Proposal	3
					Teori Kepribadian	5
					Metodologi Penelitian Kualitatif	3
					Psikologi Keluarga dan Perkawinan	2
					Resolusi Konflik Anak	2
					Psikologi Forensik	2
					Psikologi Pendidikan Anak Usia Dini	2
					Psikologi Adiksi	2
Rentang Perkembangan Manusia	5					
	Harto Sujono	0528077201	S.Psi., M.Si	Asisten Ahli	Psikologi Teknologi dan Informasi	4
					Psikologi Emosi	2

8					Biopsikologi	4
					Psikologi Pelatihan dan Pengembangan	4
9	Haniek Farida	0523107801	S.Psi., M.Si	Asisten Ahli	Teori Kepribadian	5
					Psikologi Dasar	6
					Psikologi Eksperimen	3
					Pengembangan Skala Psikologi	3
					Rentang Perkembangan Manusia	5
10	Sulistyo Budiarto	0521098201	S.Psi., M.Si	Asisten Ahli	Indigineous Psyschology	2
					Psikologi Teknologi dan Informasi	4
					Asesmen Observasi dan Wawancara	5
					Intervensi Dasar :kelompok dan komunitas	3
					Psikologi Sosial	5
					Psikologi Komunikasi	2
11	Flora Grace Putrianti	0528108103	S.Psi., M.Si	Asisten Ahli	Perilaku Konsumen	2
					Psikologi Kewirausahaan	2
					Psikologi HRD	2
					Psikologi Kepemimpinan	2
					Intervensi Dasar Organisasi	3
					Psikologi Kognitif	2
12	Jatu Anggraeni	0515098101	S.Psi., M.Si	Asisten Ahli	Asesmen Kepribadian	4
					Pengantar Intervensi Psikologi	2
					Asesmen Observasi dan Wawancara	5
					Asesmen Bakat dan Kognitif	3
					Intervensi Dasar Individu	3

13	Siti Hafsa Budi Argiati	0017076001	S.Psi., M.Si	Lektor Kepala	Psikologi Pendidikan	3
					Psikologi Kesukaran Belajar	2
					Psikologi Anak Berkebutuhan Khusus	2
					Psikologi Konseling	2
					Rentang Perkembangan Manusia	5
14	Andreas Yudha Fery Nugroho (diikutkan dalam penghitungan rasio dosen tetap, seperti borang sebelumnya)	0508128901	S.Psi., M.A.	Asisten Ahli	Psikologi Dasar	6
					Psikologi Teknologi dan Informasi	4
					Pengembangan Tes Prestasi	3
					Psikologi Kognitif	2
					Pengembangan Skala Psikologi	3
					Metodologi Penelitian Kuantitatif	3

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Endah Agustiani	Belum ada	S.Fil., M.Phil	Belum ada	Pendidikan Kewarganegaraan	2
					Pendidikan Pancasila	2
					Filsafat	2

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2 2018	113	2,52	3,35	3,84
2	TS-1 2019	108	2,78	3,41	3,87
3	TS 2020	155	2,53	3,42	3,85

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6a. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Sarjana

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Sarjana yang lulus pada							Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-6	Akhir TS-5	Akhir TS-4	Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
TS-6 2014	123				57	25	7	11	100	4,38
TS-5 2015	136					73	22	4	99	3,86
TS-4 2016	204						78	49	127	3,89
TS-3 2017	201							84	84	3,67

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n = Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
----	-----------	-------------------------------

(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	PP=-17,24% (Pp≤20%, terpenuhi)
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	NDT=14 (NDt ≥ 10,terpenuhi)
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	PDTT= 6,25 % (PDTT ≤ 40%, terpenuhi)
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	RMDT=11,43 (RMDT ≤ 60, terpenuhi)
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	Pp=-19,55% (Pp≤20%, terpenuhi)

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	2,8
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	2,67
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan	7,56	0,90

			jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
5		Rasio jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$ $R_{MD} = N_M / N_{DT}$ N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	3,05
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	5,04	4
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS	15,44	4
8	Efektifitas	Masa studi;	Jika $3,5 < MS \leq 4,5$;	15,44	4

	Produktifitas Pendidikan	Tabel 6	$MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$		
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	15,44	3,30
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	15,44	2,31

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Program Studi Psikologi	Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input type="checkbox"/>
Alasan: -		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

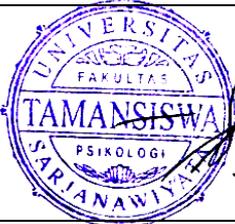
Skor: 27,03 (berdasarkan skor mentah skala 1-4), Bobot 75,14 %

3. Kesimpulan Akhir

Berdasarkan pemetaan PEPA tahap 1 Prodi Psikologi masih perlu ditingkatkan agar aman dalam pemenuhan syarat kelengkapan apabila akan peningkatan akreditasi, oleh karena diupayakan sebagai berikut:

- Jabatan akademik dosen untuk lektor dan lektor kepala belum optimal, sehingga perlu diupayakan bagi pamong agar mengajukan jabatan fungsional akademik dari asisten ahli menuju lektor. Saat ini tambahan dosen tetap adalah Prof. Dr. Mifedwill Jandra, M.A.g mengampu mata kuliah filsafat dan agama islam.
- Jumlah kecukupan Dosen tetap home base Prodi Psikologi kualifikasi Pendidikan doktor sesuai bidang masih perlu ditingkatkan, karena masih terbatas dua pamong. Tindak lanjut yang akan dilakukan adalah melibatkan dosen UST di luar home base untuk mengajar di Prodi Psikologi pada matakuliah: statistika (Dr. Sri Adi Widodo, M.Pd) , Psikologi Seni (Dr. Moh.Rusnoto Susanto, S.Pd, M.Sn), Bahasa Indonesia (Dr. Oktaviani Windra Puspita, M.Pd), Bahasa Inggris (Hanandyo Darjito, S.Pd., M.Hum., P.hd.). Selain itu memberikan kesempatan bagi pamong sekiranya akan melanjutkan studi S3.
- Tingkat keberhasilan kelulusan studi dan ketepatan waktu masih perlu dioptimalkan, sehingga membutuhkan upaya untuk meningkatkan kelulusan. Tindak lanjut yang dilakukan Prodi adalah menyiapkan strategi kelancaran penyelesaian skripsi berkoordinasi dengan dosen pengampu matakuliah Metodologi penelitian kuantitatif, Metodologi penelitian Kualitatif, Pengembangan Skala Psikologi dan Seminar Psikologi. Upaya lainnya adalah memantau perkembangan skripsi mahasiswa bekerjasama dengan DPA/pembimbing 1/Pembimbing 2, setiap bulan membuka pendaftaran ujian

- pendadaran, menerapkan aplikasi SIAP (MPTA dan catatan bimbingan) sebagai daya dukung dalam pemantauan serta berkoordinasi dengan TU untuk kelancaran kelengkapan administrasi mahasiswa.
- d. Mahasiswa asing belum ada yang berkuliah di Prodi Psikologi, upaya yang dilakukan agar dikenal di internasional/luar negeri adalah dengan berusaha membangun relasi Kerjasama luar negeri, misalnya: melibatkan mahasiswa dalam pertukaran mahasiswa internasional Kawasan ASEA, delegasi dosen dalam konferensi internasional.
 - e. Data di portal Psikologi UST masih perlu disinkronkan dengan status data mahasiswa yang sudah lulus dan data mahasiswa yang sudah mengundurkan diri. Berdasarkan identifikasi data di portal masih ditemukan data mahasiswa dari angkatan 2008 ke atas yang sudah lulus atau mengundurkan diri, namun masih tercatat di portal.

		Yogyakarta, 2 September 2021
Ketua Program Studi		Gugus Mutu Prodi/SPMF
Psikologi		
 (Hartosujono, S.E., S.Psi., M.Si)		 (Dr. Berliana Henu Cahyani, S.Psi., M.Psi., Psikolog)
NNIDN. 0528077201		NIDN: 0516128001
	Mengetahui:	
Dekan Fakultas Psikologi		
 		
<u>Dra. Indriyati Eko Purwaningsih, S.Psi., M.Si</u> NIDN.0015115903		

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021 Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	PBI S2
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi
	a. Nomor	6963/D/T/K-V/2011
	b. Tanggal	
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	16 Mei 2022

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (regular dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal	16	1	85	14
		Genap	7	0	78	23
2	TS-1	Gasal	25	0	76	20
		Genap	4	0	64	7
3	TS	Gasal	13	0	70	9
		Genap	9	0		9

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal	0	0	0
		Genap	0	0	0
2	TS-1	Gasal	0	0	0
		Genap	1	0	0
3	TS	Gasal	3	0	0
		Genap	2	0	0

DPsP

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	NANIK SUPRIANI	8861311019	M.Pd.,Ph.D	Lektor	<ul style="list-style-type: none"> - Evaluation on English Education - Thesis 	9
2	IMAM GHOZALI	8935800020	Dr.,M.Sc.	Lektor Kepala	<ul style="list-style-type: none"> - Pedagogic Linguistics, - Curriculum Material Development, - Research in English Language Teaching - Thesis 	15
3	RR HASTI ROBIASIH	0521026801	Dr., M.Pd.	Lektor	<ul style="list-style-type: none"> - Second Language Acquisition, - Discourse Studies - Thesis Proposal Seminar - Thesis 	13
4	SILVESTER GORIDUS SUKUR	0511116802	Dr.,S.S.,M.Pd.	Lektor	IT Based Translating& Interpreting	2
5	YUYUN YULIA	0512077101	M.Pd.,Ph.D	Lektor Kepala	<ul style="list-style-type: none"> - IT Assisted Academic Writing - ICT and ELT - Thesis 	11
6	HANANDYO DARDJITO	0525037301	M.Hum.,Ph.D	Lektor	<ul style="list-style-type: none"> - Technology Based Language Teaching Methodology - IT Assisted Academic Writing - Thesis 	12
7	BANUN HAVIFAH CAHYO	0527029003	Dr., M.Pd.	Assisten Ahli	Curriculum Material Development	3

TS-3					
------	--	--	--	--	--

Keterangan:

1) Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

2) Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3	32		14	14	0	28	1.93
TS-2	23			5	9	14	2.2
TS-1	29				18	18	2.2

Keterangan:

1) Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

2) Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

N0	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	$0,02 \times 100\% = 2\%$ Memenuhi
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	8 Memenuhi
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	$\frac{1}{5} \times 100\% = 20\%$ Memenuhi
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	$79 : 8 = 9,875$ Memenuhi
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	$0,1 \times 100\% = 10\%$ Memenuhi

C. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Sarjana (S1)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 1\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	2,94	
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 20$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	
3		Kualifikasi akademik dosen tetap; Tabel.3	Jika $P_{DS3} \geq 50\%$ $P_{DS3} = (N_{DS3} / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DS3} = jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi saat TS dengan Pendidikan tertinggi Doktor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	10,08	
4		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLKL} \geq 70\%$ $P_{GBLKL} = ((N_{DGB} + N_{DLK} + N_{DL}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DL} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,56	
5		Rasio jumlah	Jika $15 \leq R_{MD} \leq 35$	5,04	

		mahasiswa program studi terhadap jumlah dosen tetap; Tabel 1; dan Tabel 2	$R_{MD} = N_M / N_{DT}$ N_M = Jumlah mahasiswa pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS		
6		Dosen tidak tetap; Tabel 4	<p>Jika $P_{DTT} = 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS</p>	5,04	
7	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	<p>Jika $R_{IPK} \geq 3,25$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS</p>	15,44	
8	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	<p>Jika $3,5 < MS \leq 4,5$; $MS = \Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS}) / \Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}$</p>	15,44	
9		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	<p>Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Presentase kelulusan tepat waktu</p>	15,44	
10		Keberhasilan studi Tabel 6.	<p>Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi</p>	15,44	

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantauan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot	Skor Hasil
----	--------------	-----------	--------	-------	------------

				Penilaian	Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	4,55	$3,6 \times 4,55 =$ 16,38
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	$3,2 \times 11,69 =$ 37,408
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT}) \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	$2,71 \times 7,79 =$ 21,1109
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	$3,33 \times 7,79 =$ 25,9404
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan	17,05	$4 \times 17,05 =$ 68,2

			pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS		
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	17,05	$4 \times 17,05 = 68,2$
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ $P_{TW} = \text{Persentase kelulusan tepat waktu}$	17,05	$4 \times 17,05 = 68,2$
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ $P_{PS} = \text{Presentase keberhasilan studi}$	17,05	$2,32 \times 17,05 = 39,556$

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
PBI S2	Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input type="checkbox"/>
Alasan:		

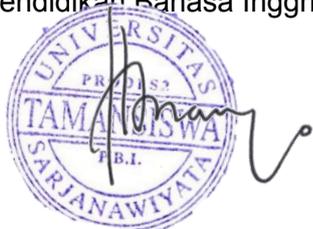
2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Skor: **344,995**

3. Kesimpulan Akhir

- Dari skor yang ada Prodi PBI DPSP nampaknya harus melakukan evaluasi tahap 2
- Supaya Prodi PBI DPSP tidak perlu melakukan evaluasi tahap 2 perlu meningkatkan jumlah kelulusan dan meningkatkan penerimaan mahasiswa baru

Ketua Program Studi
Pendidikan Bahasa Inggris S2.



(Hanandyo Dardjito, S.Pd.,
M.Hum., Ph.D.)
NIDN: 0525037301

SPMF/D

(Dr. Mulyanto, M. Si)
NIDN 0618035902

Yogyakarta, 23 September 2021
Gugus Mutu Prodi

(Nanik Supriani, M.Pd., Ph.D.)
NIDK 8861311019

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Tabel Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Penelitian dan Evaluasi Pendidikan
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanwiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	2853/D/T/2008
	b. Tanggal	27 Agustus 2008
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	B
	b. Tanggal Kadaluarsa	22 April 2022

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2 (18/19)	Gasal	41	-	180	19
		Genap	56	-	217	58
2	TS-1 (19/20)	Gasal	23	-	173	35
		Genap	42	-	180	21
3	TS (20/21)	Gasal	11	-	170	69
		Genap	43	-	137	20

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal			
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.	Prof. Dr. Gunawan, M.Pd	9900979930	Prof. Dr, M.Pd	Guru Besar		
2.	Prof.Dr. Samsi Haryanto, M.Pd	9900981524	Prof. Dr, M.Pd	Guru Besar		
3.	Prof. Dr. Supriyoko, M.Pd	0029115603	Prof. Dr, M.Pd	Guru Besar		
4.	Prof. Pardimin, Ph.D	0004045801	Prof, M.Pd, Ph.D	Guru Besar		
5.	Dr. Rahayu Retnaningsih, M.Pd	0507067901	Dr., M.Pd	Lektor		
6.	Dr. Yuli Prihatni, M.Pd	0507078101	Dr., M.Pd	Lektor		
7.	Dr. Ari Setiawan, M.Pd	0505038203	Dr., M.Pd	Lektor		
8.	Dr. Widowati Pusporini, M.Pd	0507028301	Dr., M.Pd	Asisten Ahli		
9.	Dr. Sunarto, M.Pd					
10.	Dr. Wellius P, M.Pd					

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	-					
2						
3						
dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2 (18/19)	77	3.48	3.78	3.98
2	TS-1 (19/20)	56	3.57	3.79	3.94
3	TS (20/21)	95	3.56	3.84	3.98

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3 (17-18)	97		Mhs NIM 17, lulus di Genap 19	Mhs NIM 17, lulus di Genap 20	Mhs NIM 17, lulus di Genap 21	110	1.94
TS-2 (18-19)	65			Mhs NIM 18, lulus di Genap 20	Mhs NIM 18, lulus di Genap 21	77	2.58
TS-1 (19-20)	54				Mhs NIM 19, lulus di Genap 2021	56	1.79

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3	105		52	35	10	97	1.95
TS-2	94			19	67	86	1.95
TS-1	64				17	17	1.71

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

N0	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu	
(1)	(2)	(3)	
1	Mahasiswa baru		
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 10% S2	Tahun	Jumlah MABA
		2018 (TS-2)	94
		2019 (TS-1)	64
		2020 (TS)	54
		Pp = 23,77%	

		Pp > 10%, tidak terpenuhi												
2	Dosen Tetap													
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 5 (S2)	10 orang dosen tetap												
3	Dosen Tidak Tetap													
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	0%												
4	Rasio Mahasiswa													
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 20 (S2)	<table border="1"> <tr> <td>Rasio Dosen : Mahasiswa 2017/2018</td> <td>1 : 16.36</td> </tr> <tr> <td>Rasio Dosen : Mahasiswa 2018/2019</td> <td>1 : 15.73</td> </tr> </table>	Rasio Dosen : Mahasiswa 2017/2018	1 : 16.36	Rasio Dosen : Mahasiswa 2018/2019	1 : 15.73								
Rasio Dosen : Mahasiswa 2017/2018	1 : 16.36													
Rasio Dosen : Mahasiswa 2018/2019	1 : 15.73													
5	Lulusan													
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 10% (S2)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tahun</th> <th>Jumlah Lulusan</th> <th>Fluktuasi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TS-3</td> <td>97</td> <td></td> </tr> <tr> <td>TS-2</td> <td>86</td> <td>-11</td> </tr> <tr> <td>TS-1</td> <td>17</td> <td>-69</td> </tr> </tbody> </table>	Tahun	Jumlah Lulusan	Fluktuasi	TS-3	97		TS-2	86	-11	TS-1	17	-69
Tahun	Jumlah Lulusan	Fluktuasi												
TS-3	97													
TS-2	86	-11												
TS-1	17	-69												

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantahuan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir	4,55	0
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	10 orang dosen tetap
3		Jabatan akademik dosen tetap;	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$	7,79	Guru Besar: 4 Lektor Kepala : -

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan																																					
		Tabel .3	$P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT}) \times 100\%$ $N_{DGB} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar}$ $N_{DLK} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala}$ $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$		Lektor : 5 Asisten Ahli: 1 $P_{GBLK} = ((4+0)/10) \times 100\% = 40\%$ 3,14																																					
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ $N_{DTT} = \text{Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$ $N_{DT} = \text{Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS}$	7,79	0																																					
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_1 \times N_{L1}) + (IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ $IPK_2 = \text{Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2}$ $IPK_1 = \text{Rata-rata lulusan pada saat TS-1}$	17,05	Hasil Perhitungan RIPK: 3.81 <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">Tahun Lulus</th> <th rowspan="2">Jumlah Lulusan</th> <th colspan="3">Indeks Prestasi Kumulatif</th> </tr> <tr> <th>Min.</th> <th>Rata-rata</th> <th>Maks</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>TS-2 2018</td> <td>77</td> <td>3.48</td> <td>3.78</td> <td>3.98</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>TS-1 2019</td> <td>56</td> <td>3.57</td> <td>3.79</td> <td>3.94</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>TS 2020</td> <td>95</td> <td>3.56</td> <td>3.84</td> <td>3.98</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No.	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif			Min.	Rata-rata	Maks		1	2	3	4	5	6	1	TS-2 2018	77	3.48	3.78	3.98		2	TS-1 2019	56	3.57	3.79	3.94		3	TS 2020	95	3.56	3.84	3.98	
No.	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif																																							
			Min.	Rata-rata	Maks																																					
	1	2	3	4	5	6																																				
1	TS-2 2018	77	3.48	3.78	3.98																																					
2	TS-1 2019	56	3.57	3.79	3.94																																					
3	TS 2020	95	3.56	3.84	3.98																																					

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan																				
			IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1 N_L = Jumlah lulusan pada saat TS																						
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \frac{\Sigma(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\Sigma \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	17,05	1,87																				
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	17,05	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Lulusan Tepat waktu</th> <th>Jumlah Lulusan</th> <th>Persen lulusan tepat waktu (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TS-2</td> <td>72</td> <td>77</td> <td>93.51</td> </tr> <tr> <td>TS-1</td> <td>55</td> <td>56</td> <td>98.21</td> </tr> <tr> <td>TS</td> <td>84</td> <td>89</td> <td>94.38</td> </tr> </tbody> </table>		Lulusan Tepat waktu	Jumlah Lulusan	Persen lulusan tepat waktu (%)	TS-2	72	77	93.51	TS-1	55	56	98.21	TS	84	89	94.38				
	Lulusan Tepat waktu	Jumlah Lulusan	Persen lulusan tepat waktu (%)																						
TS-2	72	77	93.51																						
TS-1	55	56	98.21																						
TS	84	89	94.38																						
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	17,05	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tahun Masuk</th> <th>Jumlah Mahasiswa Diterima</th> <th>Jumlah Lulusan s.d. Akhir TS</th> <th>Persentase lulusan perangkatan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TS-3 2017</td> <td>105</td> <td>97</td> <td>92.38</td> </tr> <tr> <td>TS-2 2018</td> <td>94</td> <td>86</td> <td>91.49</td> </tr> <tr> <td>TS-1 2019</td> <td>64</td> <td>56</td> <td>87.50</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> <td>90.46</td> </tr> </tbody> </table>	Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima	Jumlah Lulusan s.d. Akhir TS	Persentase lulusan perangkatan	TS-3 2017	105	97	92.38	TS-2 2018	94	86	91.49	TS-1 2019	64	56	87.50				90.46
Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima	Jumlah Lulusan s.d. Akhir TS	Persentase lulusan perangkatan																						
TS-3 2017	105	97	92.38																						
TS-2 2018	94	86	91.49																						
TS-1 2019	64	56	87.50																						
			90.46																						

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Penelitian dan Evaluasi Pendidikan S2 UST	Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input type="checkbox"/>
Alasan:		

2. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

	Bobot	Skor	Nilai
1	4.55	0	0
2	11.69	4	46.76
3	7.79	3.14	24.4606
4	7.79	4	31.16
5	17.05	3.81	64.9605
6	17.05	1.87	31.8835
7	17.05	4	68.2
8	17.05	4	68.2
			335.6246

Skor: 335.62

Tabel 1

Penetapan Perpanjangan Peringkat Terakreditasi A, B, atau C pada Pemantauan Tahap 1

No.	Peringkat Terakreditasi Sebelumnya	Nilai Pemantauan Tahap 1	Syarat Perlu Perpanjangan Tahap 1 ^{*)}	Keputusan
1	A	$NA \geq 361$	V	Penetapan perpanjangan peringkat terakreditasi A
2	A	$NA \geq 361$	X	Pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke Pemantauan Tahap 2
3	A	$NA < 361$	V / X	Pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke Pemantauan Tahap 2
4	B	$NA \geq 301$	V	Penetapan perpanjangan peringkat terakreditasi B
5	B	$NA \geq 301$	X	Pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke Pemantauan Tahap 2
6	B	$NA < 301$	V / X	Pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke Pemantauan Tahap 2
7	C	$NA \geq 200$	V	Penetapan perpanjangan peringkat terakreditasi C
8	C	$NA \geq 200$	X	Pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke Pemantauan Tahap 2
9	C	$NA < 200$	V / X	Pemantauan dan evaluasi dilanjutkan ke Pemantauan Tahap 2

Keterangan:

*) V = memenuhi Syarat Perlu Perpanjangan Tahap 1, X = tidak memenuhi Syarat Perlu Perpanjangan Tahap 1.

3. Kesimpulan Akhir

- Skor sebesar 335.62
- Penetapan perpanjangan peringkat terakreditasi B??

Ketua Program Studi

SPMD

Yogyakarta, 01 Sept 2021

Gugus Mutu Prodi

PEP LIST


(Dr. Mulyanto, M.Pd)

NIDN. 8861930017

(Dr. Mulyanto, M.Pd)

NIDN



(Widowati Pusporini, M.Pd)

NIDN. 0507028301

LAPORAN HASIL PEMETAAN PEPA PROGRAM STUDI OLEH GMP AGUSTUS 2021

Oleh GMP dan SPMF/D

A. Pengisian Table Pemantauan Tahap 1

1. Identitas dan Legalitas Program Studi

1	Nama Program Studi	Pendidikan Dasar
2	Status Operasional Program Studi ¹⁾	Aktif
3	Nama Perguruan Tinggi	Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa
4	SK Pembukaan Program Studi	
	a. Nomor	1209/M/2020
	b. Tanggal	30 Desember 2020
5	Akreditasi Program Studi	
	a. Peringkat	Baik
	b. Tanggal Kadaluarsa	30 September 2022

Ket:

¹⁾ Status Program Studi: Aktif, Alih Bentuk, Pembinaan, Tutup

2. Mahasiswa

Data jumlah mahasiswa baru (reguler dan transfer) dan jumlah mahasiswa aktif program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 1. Mahasiswa dan Lulusan

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru		Jumlah Mahasiswa Aktif	Jumlah Lulusan
			Reguler	Transfer		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	TS-2	Gasal				
		Genap				
2	TS-1	Gasal				
		Genap				
3	TS	Gasal	6		6	-
		Genap	44		41	-

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

Data jumlah mahasiswa asing aktif di program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 2. Mahasiswa Asing

NO	Tahun Akademik	Semester	Jumlah Mahasiswa Baru	Jumlah Mahasiswa Asing Penuh Waktu (Full-time)	Jumlah Mahasiswa Asing Paruh Waktu (Part-time)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2	Gasal			
		Genap			
2	TS-1	Gasal			
		Genap			
3	TS	Gasal			
		Genap			

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

3. Dosen

Data dosen tetap perguruan tinggi yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 3. Dosen Tetap

NO	Nama Dosen Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Dr. Dafid Slamet Setiana, M.Pd*	0502058801	Dr, M.Pd.	Lektor	1.Psikologi Pendidikan dan Perkembangan 2.Statistik 3.Inovasi Pembelajaran Matematika SD	2 2 2
2	Dr. Ana Fitrotun Nisa, M.Pd.I *	0518099001	Dr, M.Pd.I	Lektor	1. Kajian dan pengembangan Kurikulum 2. Psikologi Pendidikan dan Perkembangan 3. Inovasi Pembelajaran IPA SD	2 2 2
3	Prof. Pardimin, Ph. D*	0004045801	Prof, M.Pd., Ph.D	Guru Besar	1. Statistika 2. Ketamansiswaan	2 2
4	Dr. Siti Rochmiyati, M.Pd*	0528106501	Dr. M.Pd	Lektor Kepala	Inovasi Pembelajaran Bahasa Indonesia SD	2
5	Dr. Banun Havifah CK, M.Pd*	0527029003	Dr. M.Pd	Tenaga Pendidik	Penulisan Artikel Publikasi	2
6	Prof. Dr. Supriyoko, M.Pd	0029115603	Prof. Dr. M.Pd	Guru Besar	1. Ketamansiswaan 2. Metodologi Penelitian Pendidikan	2 2
7	Dr. Yuli Prihatni, M.Pd	0507078101	Dr., M.Pd	Lektor	Ketamansiswaan	2
8	Dr. Sunarto, M.Si		Dr., M.Si	Lektor	1. Ketamansiswaan 2. Kajian dan pengembangan Kurikulum 3. Filsafat Ilmu	2 2
9	Yuyun Yulia, Ph.D		Ph. D	Lektor kepala	Bahasa Inggris	2

10	Dr. Imam Ghozali		Dr.	Lektor Kepala	Bahasa Inggris	2
11	Prof Sutrisna Wibawa, M.Pd		Prof. M.Pd	Guru Besar	1. Filsafat Ilmu 2. Inovasi Pembelajaran PKn SD	2 2
12	Dr. Heri Maria Zulfiati, M.Pd		Dr., M.Pd	Lektor	Inovasi Pembelajaran IPS SD	2
13	Dr. Moh. Rusnoto, M.Sn		Dr. M.Sn	Asisten Ahli	Inovasi Pembelajaran SBdP SD	2
14	Dr. Oktaviani Windra Puspita, M.Pd		Dr. M.Pd	Lektor	Inovasi Pembelajaran Bahasa Indonesia SD	2
15	Dr. Rahayu Retnaningsih, M.Pd	0507067901	Dr. M.Pd	Lektor	Ketamansiswaan	2
16.	Prof. Marzuki		Prof	Guru Besar	Penulisan Artikel Publikasi	2

*Masih dalam proses pengusulan pindah home base

Tim dosen ketamansiswaan

Data dosen tidak tetap yang ditugaskan untuk mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS. Data dosen diambil dari basis data transaksi akademik yang terdapat di Pangkalan Data Pendidikan Tinggi (PDDikti).

Tabel 4. Dosen Tidak Tetap

NO	Nama Dosen Tidak Tetap	NIDN/ NIDK	Gelar	Jabatan Akademik	Mata Kuliah yang Diampu	Bobot Kredit (sks)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1						
2						
3						
Dst						

4. Capaian Pembelajaran

Data Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan program studi dalam 3 (tiga) tahun terakhir.

Tabel 5. IPK Lulusan

No	Tahun Lulus	Jumlah Lulusan	Indeks Prestasi Kumulatif		
			Min	Rata-Rata	Maks
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1	TS-2				
2	TS-1				
3	TS				

TS = Tahun akademik penuh terakhir saat pemantauan

5. Efektifitas dan Produktifitas Pendidikan

Data kohort lulusan program studi mulai dari tahun pertama studi sampai dengan tahun terakhir sesuai batas masa studi program.

Tabel 6b. Kohort dan Produktifitas Pendidikan untuk Program Magister

Tahun Masuk	Jumlah Mahasiswa Diterima ¹⁾	Jumlah Lulusan ²⁾ Program Magister yang lulus pada				Jumlah Lulusan s.d Akhir TS	Rata-Rata Masa Studi
		Akhir TS-3	Akhir TS-2	Akhir TS-1	Akhir TS		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
TS-3							
TS-2							
TS-1							

Keterangan:

¹⁾ Diisi dengan data jumlah mahasiswa regular, tidak termasuk mahasiswa transfer.

²⁾ Diisi data jumlah lulusan dari mahasiswa yang diterima secara regular.

TS = Tahun akademik penuh terakhir sebelum pemantauan.

TS-n =Tahun akademik n tahun sebelum TS

B. Menganalisis Syarat Perlu Hasil Pemantauan Tahap 1

NO	Indikator	Hasil Pemantauan Syarat Perlu
(1)	(2)	(3)
1	Mahasiswa baru	
	Rata-rata penurunan jumlah mahasiswa baru kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% S2	2021: Genap: 44 Gasal: 6
2	Dosen Tetap	
	Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS lebih dari atau sama dengan 10 (S1); 5 (S2)	16 orang dosen tetap
3	Dosen Tidak Tetap	
	Persentase jumlah dosen tidak tetap terhadap jumlah seluruh dosen (dosen tetap dan dosen tidak tetap) yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS kurang dari atau sama dengan 40%	0%
4	Rasio Mahasiswa	
	Rasio jumlah mahasiswa terhadap jumlah dosen tetap kurang dari atau sama dengan 60 (S1); 20 (S2)	Data di PDDIKTI KOSONG
5	Lulusan	
	Rata-rata penurunan jumlah lulusan kurang dari atau sama dengan 20% (S1); 10% (S2)	

D. Menghitung Skor Pencapaian Pemantauan Tahap 1 untuk Program Magister (S2)

No	Elemen/Aspek	Indikator	Skor 4	Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan
1	Mahasiswa	Mahasiswa asing; Tabel 2.	Jika $P_{MA} \geq 2\%$ $P_{MA} = (N_{WNA}/N_M) \times 100\%$ N_{WNA} = Jumlah mahasiswa asing dlm 3 tahun terakhir	4,55	0

			N_M = Jumlah mahasiswa aktif dalam 3 tahun terakhir		
2	Dosen	Kecukupan jumlah dosen tetap; Tabel. 3	Jika $N_{DT} \geq 10$ N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	11,69	4
3		Jabatan akademik dosen tetap; Tabel .3	Jika $P_{GBLK} \geq 70\%$ $P_{GBLK} = ((N_{DGB} + N_{DLK}) / N_{DT} \times 100\%$ N_{DGB} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Guru Besar N_{DLK} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS dengan jabatan akademik Lektor Kepala N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	GB : 4 LK :3 L: 7 AA: 1 TP: 1 TOTAL: 15 = 40% 3,14
4		Dosen tidak tetap; Tabel 4	Jika $P_{DTT} \leq 10\%$ $P_{DTT} = (N_{DTT} / (N_{DTT} + N_{DT})) \times 100\%$ N_{DTT} = Jumlah dosen tidak tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS N_{DT} = Jumlah dosen tetap yang mengampu mata kuliah di program studi pada saat TS	7,79	0
5	Capaian Pembelajaran	IPK Lulusan; Tabel 5	Jika $R_{IPK} \geq 3,50$ $R_{IPK} = ((IPK_2 \times N_{L2}) + (IPK \times N_L)) / (N_{L2} + N_{L1} + N_L)$ IPK_2 = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS-2 IPK_1 = Rata-rata lulusan pada saat TS-1 IPK = Rata-rata IPK lulusan pada saat TS N_{L2} = Jumlah lulusan pada saat TS-2 N_{L1} = Jumlah lulusan pada TS-1	17,05	0

			N_L = Jumlah lulusan pada saat TS		
6	Efektifitas Produktifitas Pendidikan	Masa studi; Tabel 6	Jika $1,5 < MS \leq 2,5$; $MS = \frac{\sum(\text{Rata-rata masa studi} \times \text{jumlah lulusan s.d akhir TS})}{\sum \text{Jumlah lulusan s.d akhir TS}}$	17,05	0
7		Kelulusan tepat waktu; Tabel 6	Jika $P_{TW} \geq 50\%$ P_{TW} = Persentase kelulusan tepat waktu	17,05	0
8		Keberhasilan studi Tabel 6.	Jika $P_{PS} \geq 85\%$ P_{PS} = Presentase keberhasilan studi	17,05	0

E. Kesimpulan Hasil Pemantauan Tahap 1

1. Pemenuhan Syarat Perlu

Nama Program studi	Hasil	
Pendidikan Dasar	Memenuhi	<input type="checkbox"/>
	Tidak Memenuhi	<input checked="" type="checkbox"/>
Alasan:		
<ol style="list-style-type: none"> Dosen homebase belum resmi dipindahkan di laman PD DIKTI Belum memiliki lulusan (Prodi Baru) 		

3. Skor Hasil Pencapaian Tahap 1

Bobot Penilaian	Skor Hasil Pemantauan	Hasil Kalkulasi
4,55	0	0
11,69	4	46,76
7,79	3,14	24,4606
7,79	0	0
17,05	0	0
17,05	0	0
17,05	0	0
17,05	0	0
Jumlah		71,2206

Skor: 71,2206

3. Kesimpulan Akhir

a. Tidak Memenuhi Syarat Perlu

Ketua Program Studi
Pendidikan Dasar



(Dr. Dafid Slamet Setiana, M.Pd)
NIDN. 0502058801

SPMF/D

(Dr. Mulyanto, M.Pd)
NIDN

Yogyakarta, 2 September 2021
Gugus Mutu Prodi

A handwritten signature in blue ink that reads 'Ana.' is written on a white rectangular background.

(Dr. Ana Fitrotun Nisa, M.Pd.I)
NIDN. 0518099001