

LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI PROSES PEMBELAJARAN PROGRAM STUDI DIII PPKP

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2023/2024

GPM PROGRAM STUDI DIII PPKPPOLITEKNIK PENERBANGAN PALEMBANG

I. PENDAHULUAN

Salah satu proses yang penting dalam pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu proses pembelajaran yang didukung oleh dosen. Dosen memiliki peran penting dalam proses pembelajaran agar seluruh kegiatan dapat berjalan dengan baik. Untuk memastikan proses pembelajaran berjalan dengan baik dan terarah, maka dilakukan kegiatan monitoring dan evaluasi terhadap pelaksanaan pembelajaran.

Pelaksanaan monitoring dan evaluasi proses pembelajaran di Politeknik Penerbangan Palembang, dilakukan terhadap seluruh program studi pada tiap akhir semester. Monitoring dilakukan untuk mengetahui kegiatan proses pembelajaran oleh dosen. Sedangkan evaluasi merupakan hasil akhir dari kegiatan monitoring yang dilakukan selama proses belajar mengajar selama satu semester. Seluruh data yang disajikan dalam laporan ini diperoleh atas kerjasama Satuan Penjaminan Mutu dan Program Studi Diploma Tiga Penyelamatan dan Pemadam Kebakaran Penerbangan.

II. TUJUAN

Secara umum, kegiatan monitoring dan evaluasi proses pembelajaran di Politeknik Penerbangan Palembang dilakukan dengan tujuan sebagai berikut:

- 1. Melakukan pengendalian terhadap proses pembelajaran agar kegiatan berjalan secara efektif dan mencapai hasil yang direncanakan;
- 2. Mendapatkan informasi terkait dengan pelaksanaan perkuliahan dan hasil-hasilnya, serta bahan informasi untuk keberlanjutan proses pembelajaran berikutnya;
- 3. Mendapatkan masukan untuk perbaikan sebagai bahan rekomendasi dalam pengambilan keputusan oleh jajaran Direktur Politeknik.

III. RUANG LINGKUP

Kegiatan monitoring dan evaluasi proses pembelajaran dilaksanakan secara konsisten setiap semester terhadap hal-hal yang terkait dengan proses pembelajaran, yaitu:

- 1. Kehadiran Dosen;
- 2. Kehadiran Mahasiswa;
- 3. Pencapaian Materi Mata Kuliah;
- 4. Evaluasi Kinerja Dosen oleh Taruna (EDOT).

IV. HASIL MONITORING DAN EVALUASI

Hasil monitoring dan evaluasi terhadap proses pembelajaran semester gasal TA 2023/2024 meliputi: data kehadiran dosen dalam proses pembelajaran, data kehadiran Taruna dalam proses pembelajaran, pencapaian materi ajar sesuai dengan RPS serta hasil Evaluasi Dosen oleh Taruna.

A. Kehadiran Dosen dalam Proses Pembelajaran

Data yang digunakan dalam melakukan monitoring dan evaluasi proses pembelajaran adalah data kehadiran yang tercatat dan terekam di Sistem Informasi Akademik (SIAKAD). Pertemuan tatap muka dosen dan Taruna ditetapkan sebanyak 18 kali (delapan belas) kali pertemuan (termasuk Ujian Tengah Semester (UTS) dan Ujian Akhir Smester (UAS). Berikut adalah rekapitulasi kehadiran dosen selama perkuliahan semester gasal 2023/2024.

	Mata Kuliah		Mata Kuliah		Jml	Persentase
No	Kode	Nama	Nama Dosen	Kehadiran	Kehadiran	
1	5PKPB2005	Pancasila	Pancasila Zusnita Hermala, S.Kom., M.Si		100%	
2	5PKPC2005	FIRE Prevention and Protection Anton Abdullah, S.T., M.M.		18	100%	
3	5PKPC2006	Dangerous Goods	Thursina Andayani, M.Sc	18	100%	
4	5PKPC2007	Evacuation of Aviation Accident	ccident Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.		100%	
5	5PKPC2008	First Aid	Sasono, S.Kep., M.Kes.	18	100%	
6	5PPUA2001	Watchroom and Reporting System	Harjiman	18	100%	
7	5PPUA3003	Kewarganeraan	Nining IdyanIngsih, S.A.P., M. Adm.S.A.P.KP.	18	100%	

Tabel 1. Presensi Dosen PPKP 03 A Semester Gasal 2023/2024

	Mata Kuliah		Mata Kuliah			Jml	Persentase
No	Kode	Kode Nama Dosen		Kehadiran	Kehadiran		
1	5PKPB2005	Pancasila	Pancasila Zusnita Hermala, S.Kom., M.Si		100%		
2	5PKPC2005 Fire Prevention and Protection Anton Abdullah, S.T., M.M.		18	100%			
3	5PKPC2006	Dangerous Goods	Thursina Andayani, M.Sc	18	100%		
4	5PKPC2007	2007 Evacuation of Aviation Accident Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.		18	100%		
5	5PKPC2008	First Aid	Sasono, S.Kep., M.Kes.	18	100%		
6	5PPUA2001	Watchroom and Reporting System	Harjiman	18	100%		
7	5PPUA3003	Kewarganeraan	Nining IdyanIngsih, S.A.P., M. Adm.S.A.P.KP.	18	100%		

Tabel 2. Presensi Dosen PPKP 03 B Semester Gasal 2023/2024

	Mata Kuliah			Jml	Persentase
No	Kode	Nama	Nama Dosen	Kehadiran	Kehadiran
1	5PKPB1001	5PKPB1001 Matematika Minulya Eska Nugraha., S.Pd., N		18	100%
2	5PKPB1002	(PB1002 Fisika Minulya Eska Nugraha., S.Pd., M.Pd.		18	100%
3	5PKPB1003	5PKPB1003 Aviation English Ketut Armawan, S.Pd., M.Pd.		18	100%
4	5PKPD1001 Fire Rescue Rules & Regulations Yeti Komalasari, S.SiT., M		Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm. SDA.	18	100%
5	5 5PKPC1001 Chemistry of Combustion Wildan		Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.	18	100%
6	5PKPC1002	Airport Familiarization	Ir. Dwi Candra Yuniar, S.H., S.SiT., M.Si.	18	100%
7	5PKPC1003	5PKPC1003 Aircraft Familiarization Sutiyo, S.Sos., M.Si.		18	100%
8	5PKPC1004	Fire Fighting Equipment	Anton Abdullah, S.T., M.M.	18	100%

Tabel 3. Presensi Dosen PPKP 04 Semester Gasal 2023/2024

Dari data diatas menujukkan bahwa seluruh dosen Program Studi Diploma Tiga Penyelamatan dan Pemadam Kebakaran Penerbangan telah memenuhi kehadiran dalam proses pembelajaran pada semester gasal TA 2023/2024 hingga mencapai 100% kehadiran.

B. Kehadiran Taruna dalam Proses Pembelajaran

Data yang digunakan untuk monitoring dan evaluasi kehadiran Taruna dalam proses pembelajaran diambil dari data Sistem Informasi Akademik (SIAKAD) sebagai media bagi dosen untuk melakukan pencatatan terhadap kehadiran atau ketidakhadiran Taruna pada setiap sesi pertemuan perkuliahan berlangsung. Jika persentase kehadiran Taruna kurang dari 90% maka akan menjadi penghalang untuk mengikuti Ujian Tengah Semester (UTS) dan Ujian Akhir Semester (UAS). Berikut adalah rekapitulasi kehadiran Taruna selama perkuliahan semester gasal TA 2023/2024.

No.	Mata Kuliah		Kelas	
110.	Kode	Nama	Jml Pertemuan	% Kehadiran
1	5PKPB2005	Pancasila	18	100%
2	5PKPC2005	Fire Prevention and Protection	18	100%
3	5PKPC2006	Dangerous Goods	18	100%
4	5PKPC2007	Evacuation of Aviation Accident	18	100%
5	5PKPC2008	First Aid	18	100%
6	5PPUA2001	Watchroom and Reporting System	18	100%
7	5PPUA3003	Kewarganeraan	18	100%

Tabel 4. Presensi Taruna PPKP 03 A Semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024

No.	Mata Kuliah		Kelas	
110.	Kode	Nama	Jml Pertemuan	% Kehadiran
1	5PKPB2005	Pancasila	18	100%
2	5PKPC2005	Fire Prevention and Protection	18	100%
3	5PKPC2006	Dangerous Goods	18	100%
4	5PKPC2007	Evacuation of Aviation Accident	18	100%
5	5PKPC2008	First Aid	18	100%
6	5PPUA2001	Watchroom and Reporting System	18	100%
7	5PPUA3003	Kewarganeraan	18	100%

Tabel 5. Presensi Taruna PPKP 03 B Semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024

No.	Mata Kuliah		Kelas	
INU.	Kode	Nama	Jml Pertemuan	% Kehadiran
1	5PKPB1001	Matematika	18	100%
2	5PKPB1002	Fisika	18	100%
3	5PKPB1003	Aviation English	18	100%
4	5PKPD1001	Fire Rescue Rules & Regulations	18	100%
5	5PKPC1001	Chemistry of Combustion	18	100%
6	5PKPC1002	Airport Familiarization	18	100%
7	5PKPC1003	Aircraft Familiarization	18	100%
8	5PKPC1004	Fire Fighting Equipment	18	100%

Tabel 6. Presensi Taruna PPKP 04 Semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024

Data di atas menunjukkan bahwa pada semester gasal TA 2023/2024 persentasi rata-rata kehadiran Taruna adalah 100%.

C. Pencapaian Materi Mata Kuliah

Untuk mendukung Capaian Pembelajaran (CP) dari setiap Mata Kuliah, maka proses pembelajaran yang dilaksanakan harus sesuai dengan Rencana Pembelajaran Semester (RPS). Ketidaklengkapan materi akan mempengaruhi kompetensi Taruna sehingga mengakibatkan tidak terpenuhinya Capaian Pembelajaran yang telah ditetapkan.

Sistem Informasi Akademik (SIAKAD) merupakan sarana yang dapat diakses oleh Taruna untuk mengunduh Rencana Pembelajaran Semester (RPS) setiap mata kuliah. Dengan adanya SIAKAD ini Taruna dapat memastikan bahwa seluruh materi yang telah diterima sesuai dengan RPS.

	IV	lata Kuliah		Persentase	
No	Kode	Nama	Nama Dosen	PencapaianMateri RPS	
1	5PKPB2005	Pancasila	Zusnita Hermala, S.Kom., M.Si	100%	
2	5PKPC2005	Fire Prevention and Protection	Anton Abdullah, S.T., M.M.	100%	
3	5PKPC2006	Dangerous Goods	Thursina Andayani, M.Sc	100%	
4	5PKPC2007	Evacuation of Aviation Accident	of Aviation Accident Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.		
5	5PKPC2008	First Aid	Sasono, S.Kep., M.Kes.	100%	
6	5PPUA2001	Watchroom and Reporting System	Harjiman	100%	
7	5PPUA3003	Kewarganeraan	Nining IdyanIngsih, S.A.P., M. Adm.S.A.P.KP.	100%	

Tabel 7. Tabel rekapitulasi pencapaian materi mata kuliah sesuai RPS PPKP 03 A Semester Ganjil Tahun 2023/2024

	N	lata Kuliah		Persentase
No	Kode	Nama	Nama Dosen	PencapaianMateri RPS
1	5PKPB2005	Pancasila	Zusnita Hermala, S.Kom., M.Si	100%
2	5PKPC2005	Fire Prevention and Protection	Prevention and Protection Anton Abdullah, S.T., M.M.	
3	5PKPC2006	Dangerous Goods	Thursina Andayani, M.Sc	100%
4	5PKPC2007	Evacuation of Aviation Accident	Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.	100%
5	5PKPC2008	First Aid	Sasono, S.Kep., M.Kes.	100%
6	5PPUA2001	Watchroom and Reporting System	Harjiman	100%
7	5PPUA3003	Kewarganeraan	Nining IdyanIngsih, S.A.P., M. Adm.S.A.P.KP.	100%

Tabel 7. Tabel rekapitulasi pencapaian materi mata kuliah sesuai RPS PPKP 03 B Semester Ganjil Tahun 2023/2024

	Mata Kuliah			Persentase
No	Kode	Kode Nama Dosen		PencapaianMateri RPS
1	5PKPB1001	Matematika	Zusnita Hermala, S.Kom., M.Si	100%
2	5PKPB1002	Fisika	Anton Abdullah, S.T., M.M.	100%
3	5PKPB1003	Aviation English	Thursina Andayani, M.Sc	100%
4	5PKPD1001	Fire Rescue Rules & Regulations	Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.	100%
5	5PKPC1001	Chemistry of Combustion	Sasono, S.Kep., M.Kes.	100%
6	5PKPC1002	Airport Familiarization	Harjiman	100%
7	5PKPC1003	Aircraft Familiarization	Nining IdyanIngsih, S.A.P., M. Adm.S.A.P.KP.	100%
8	5PKPC1004	Fire Fighting Equipment	Minulya Eska Nugraha., S.Pd., M.Pd.	100%

Tabel 7. Tabel rekapitulasi pencapaian materi mata kuliah sesuai RPS PPKP 04
Semester Ganjil Tahun 2023/2024

Sesuai dengan data kehadiran dosen dalam proses pembelajaran, maka pencapaian materi RPS yang disampaikan dosen dalam kelas juga telah mencapai 100%. Hal ini merupakan hal yang sangat baik, mengingat melalui penyampaian materi sesuai RPS terpenuhi secara lengkap akan berpengaruh terhadap pencapaian Capaian Pembelajaran (CP) yang diharapkan.

D. Evaluasi Kinerja Dosen oleh Taruna

Taruna diwajibkan mengisi kuesioner Evaluasi Dosen oleh Taruna pada setiap tengah dan akhir semester. Pengisian kuesioner dilakukan secara online oleh Taruna melalui media formulir setiap kali Taruna akan menilai kinerja dosen pengampu mata kuliah. Beberapa aspek yang dinilai oleh Taruna antara lain:

1	Dosen menyiapkan dan menyampaikan secara jelas dan rinci Rencana Pembelajaran Semester (RPS) dan Kontrak Pembelajaran ke taruna	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
2	Dosen menyiapkan media dan teknologi pembelajaran, sumber belajar dan bahan belajar dan rujukan referensi	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
3	Dosen memulai dan mengakhiri kelas sesuai dengan waktu yang dialokasikan baik kelas tatap muka atau daring	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
4	Dosen mengajar materi dan waktu sesuai dengan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) dan Kontrak Pembelajaran	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
5	Dosen menciptakan suasana kelas yang kondusif, menyenangkan dan menggairahkan taruna untuk belajar	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
6	Dosen menerapkan metode student centre learning (SCL) dan memberi kesempatan taruna untuk terlibat aktif dalam pembelajaran baik bertanya, berdiskusi dan memperbaharui setiap bahan kajian sesuai perkembangan	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	Activate \ Go to Settin
7	Dosen menggunakan dan/atau terampil menggunakan media dan teknologi multimedia dalam pembelajaran Tatap Muka dan terampil menggunakan Aplikasi teknologi informasi dan komunikasi dalam pembelajaran Daring	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
8	Dosen memberikan penilaian terhadap hasil ujian dan tugas secara objektif	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
9	Materi, tugas, UTS, UAS sesuai dengan Rancangan Pembelajaran Semester (RPS) dan Kontrak Pembelajaran	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100
10	Dosen mengembalikan tugas disertai umpan balik yang kontrukstif terhadap tugas dan ujian yang diberikan baik dengan tatap muka atau virtual (daring)	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Pedagogik	100

11	Dosen menguasai bidang ilmu dengan isu-isu mutakhir dalam bidang yang diajarkan	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Profesional	100
12	Dosen menggunakan hasil-hasil penelitian dan pengabdian untuk meningkatkan kualitas pembelajaran	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Profesional	100
13	Dosen mengembangkan bahan ajar dengan referensi dan isu-isu mutakhir dalam bidang yang diajarkan	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Profesional	100
14	Dosen mengikuti perkembangan teknologi informasi dan komunikasi terbaru untuk meningkatkan kualitas pembelajaran Darin	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Profesional	100
15	Dosen patut menjadi contoh atau teladan dalam bersikap dan berperilaku	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Kepribadian	100
16	Dosen menunjukkan integritas yang baik (satunya kata dan tindakan)	Tidak Memiliki	Kompetensi Kepribadian	Activate \ 160 to Settin
17	Dosen Adil dan toleransi dalam memperlakukan keberagaman taruna	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Kepribadian	100
18	Dosen mudah beradaptasi dengan setiap perubahan dan perkembangan teknologi informasi dan komunikasi	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Kepribadian	100
19	Dosen mengenal dengan baik taruna yang mengikuti perkuliahannya	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Sosial	100
20	Dosen mudah ditemui taruna dalam urusan akademik	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Sosial	100
21	Dosen mudah dihubungi via online	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Sosial	100
22	Dosen mampu berkomunikasi lisan dan tulisan secara runtut dan jelas	Tidak Memiliki Unsur	Kompetensi Sosial	100

Gambar Tangkapan Layar Survei Kepuasan Taruna (MonEv Pembelajaran) PPKP 03 A, PPKP 03 B dan PPKP 04 Semester Gasal Tahun Akademik 2023/2024 Dari aspek-aspek tersebut diatas, Taruna mengisi setiap aspek dengan jawaban sebagai berikut:

NILAI	NILAI INTERVAL	NILAI INTERVAL KONVERSI	MUTU PELAYANAN	KINERJA UNIT PELAYANAN
1	1,00 - 1,75	25 - 43,75	D	Tidak Baik
2	1,76 - 2,50	43,76 - 62,50	С	Kurang Baik
3	2,51 - 3,25	62,51 - 81,25	В	Baik
4	3,26 - 4,00	81,26 - 100	A	Sangat Baik

Berdasarkan kuesioner yang telah diisi oleh mahasiswa melalui aplikasi SIKEPALA, diperoleh rekapitulasi sebagai berikut:

No	Nama Dosen	Rata-rata Hasil EDOT	Kriteria Penilaian
1	Zusnita Hermala, S.Kom., M.Si	3.78	A
2	Anton Abdullah, S.T., M.M.	4.00	A
3	Thursina Andayani, M.Sc	3.78	A
4	Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.	3.98	A
5	Sasono, S.Kep., M.Kes.	3.88	A
6	Harjiman	3.79	A
7	Nining IdyanIngsih, S.A.P., M. Adm.S.A.P.KP.	3.76	A

Gambar Rekapitulasi Survei Kepuasan Taruna (MonEv Pembelajaran) PPKP 03 A Semester Ganjil Tahun AkademiK 2023/2024

No	Nama Dosen	Rata-rata Hasil EDOT	Kriteria Penilaian
1	Zusnita Hermala, S.Kom., M.Si	3.57	A
2	Anton Abdullah, S.T., M.M.	3.78	A
3	Thursina Andayani, M.Sc	4.00	A
4	Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.	3.91	A
5	Sasono, S.Kep., M.Kes.	3.85	A
6	Harjiman	3.72	A
7	Nining IdyanIngsih, S.A.P., M. Adm.S.A.P.KP.	3.64	A

Gambar Rekapitulasi Survei Kepuasan Taruna (MonEv Pembelajaran) PPKP 03 B Semester Ganjil Tahun AkademiK 2023/2024

No	Nama Dosen	Rata-rata Hasil EDOT	Kriteria Penilaian
1	Minulya Eska Nugraha., S.Pd., M.Pd. (Matematika)	3.91	A
2	Minulya Eska Nugraha., S.Pd., M.Pd. (Fisika)	3.92	A
3	Ketut Armawan, S.Pd., M.Pd.	3.91	A
4	Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm. SDA.	3.91	A
5	Wildan Nugraha, S.E., MS. ASM.	3.90	A
6	Ir. Dwi Candra Yuniar, S.H., S.SiT., M.Si.	3.89	A
7	Sutiyo, S.Sos., M.Si.	3.91	A
8	Anton Abdullah, S.T., M.M.	4.00	A

Gambar Rekapitulasi Survei Kepuasan Taruna (MonEv Pembelajaran) PPKP 04 Semester Ganjil Tahun AkademiK 2023/2024

Berdasarkan rekapitulasi persentasi Evaluasi Dosen oleh Taruna (EDOT) rata-rata adalah 3,85 artinya masuk dalam kategori kinerja Sangat Baik. Prodi perlu mempertahankan hasil EDOT ini serta meningkatkan kinerja dosen dalam segala aspek yang terkait dengan proses pembelajaran.

V. KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

Berdasarkan hasil monitoring dan evaluasi semester gasal TA 2023/2024, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

- Kehadiran dosen dalam proses pembelajaran sangat baik, telah memenuhi 100% kehadiran dari 18 kegiatan tatap muka yang direncanakan (termasuk UTS dan UAS);
- 2. Kehadiran Taruna dalam proses pembelajaran yaitu 100% kehadiran dari 18 kegiatan tatap muka yang direncanakan. Angka persentasi ini telah memenuhi kriteria minimum kehadiran yaitu 90% untuk setiap mata kuliah;
- 3. Materi mata kuliah yang disampaikan telah mencapai 100% dari materi yang telah ditetapkan dalam Rencana Pembelajaran Semester (RPS) untuk setiap mata kuliah. Prodi dan Poltekbang Palembang perlu memastikan bahwa setiap dosen telah mensosialisasikan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) kepada Taruna pada awal pertemuan, selain melakukan sosialisasi melalui Sistem Informasi Akademik (SIAKAD);
- 4. Hasil Evaluasi Dosen oleh Taruna (EDOT) yaitu 3,85 artinya rata-rata kinerja dosen Sangat Baik.

Jika dilihat secara individu, terdapat dosen yang memiliki hasil EDOT dengan skor penilaian Sangat Baik. Program Studi maupun Poltekbang Palembang harus mengupayakan langkah-langkah perbaikan untuk dapat meningkatkan mutu kinerja dosen.

Mengetahui,

Kepala Satuan Renjaminan Mutu

Anton Abdullah, S.T., M.M. NIP.197810252000031001

Palembang, 05 Maret 2024

Gugus Penjaminan Mutu Program Studi PPKP

(Thursina Andayani, M.Sc) NIP. 198607032022032002