

LAPORAN TINJAK LANJUT EVALUASI PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TAHUN 2023

POLITEKNIK PENERBANGAN PALEMBANG



DISUSUN OLEH:
PUSAT PENELITIAN
DAN PENGABDIAN
KEPADA
MASYARAKAT



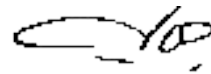
KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena Politeknik Penerbangan Palembang telah berhasil menyelesaikan rangkaian kegiatan penilaian dan monitoring evaluasi terhadap Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) tahun 2023 dengan baik. Laporan ini disusun sebagai dokumentasi pelaksanaan tindak lanjut atas hasil Monitoring dan Evaluasi (Monev) hibah PKM yang dilakukan sesuai dengan pedoman yang ada serta roadmap yang telah disusun.

Laporan Tindak Lanjut Monev PKM ini menyajikan secara komprehensif proses monitoring kegiatan PKM, hasil survei kepuasan masyarakat terhadap layanan PusPPM dalam pengelolaan hibah PKM, serta tindakan perbaikan dan pencegahan yang telah dilakukan atas temuan selama proses Monev. Diharapkan laporan ini menjadi landasan bagi peningkatan kualitas kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat di masa mendatang.

Palembang, 29 Desember 2023

Ka.PusPPM Politeknik Penerbangan Palembang



Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA.

NIP. 198705252009122005

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Tindak Lanjut Monitoring dan Evaluasi PKM	2
1.3 Tempat dan Waktu Pelaksanaan	2
1.4 Komponen Aspek Pengukuran	2
BAB II REKAPITULASI HASIL MONITORING DAN EVALUASI PKM	3
2.1 Dosen Pelaksana Hibah PKM	3
2.2 Rekapitulasi Proses Monitoring PKM	4
2.3 Luaran Kegiatan PKM	6
BAB III HASIL SURVEI KEPUASAN MASYARAKAT	7
3.1 Instrumen Survei	7
3.2 Populasi dan Sampel Survei	10
3.3 Teknik Pengumpulan Data Survei	10
3.4 Teknik Pengolahan Data Survei	10
3.5 Uji Validitas dan Reliabilitas	11
3.6 Hasil Survei Kepuasan Pelaksana PKM	13
3.7 Analisis Hasil SKM PKM dan Perbandingan Tahun 2022–2023	16
BAB IV TINDAK LANJUT HASIL MONEV HIBAH PKM	19
4.1 Rekapitulasi Temuan Monev PKM	19
4.2 Tindakan Perbaikan dan Pencegahan	19
4.3 Status Penyelesaian Tindak Lanjut	21
BAB V AGENDA KEBERLANJUTAN DAN DISEMINASI PKM	22
5.1 Agenda Keberlanjutan PKM	22
5.2 Kegiatan PKM Bersama Dosen dan Taruna	22
BAB VI PENUTUP	23
LAMPIRAN DOKUMENTASI KEGIATAN PKM	24

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perguruan Tinggi berkewajiban menyelenggarakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat (PKM) di samping melaksanakan pendidikan sebagaimana yang tertulis dalam Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Pasal 45 menegaskan bahwa PKM merupakan kegiatan civitas akademika dalam mengamalkan dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa.

Politeknik Penerbangan Palembang (Poltekbang Palembang) sebagai Perguruan Tinggi di lingkungan Kementerian Perhubungan melaksanakan Tri Dharma Perguruan Tinggi di bidang penerbangan. Kegiatan PKM di Poltekbang Palembang dilaksanakan dengan menjunjung tinggi moral dan etika akademik untuk memberikan kontribusi nyata bagi masyarakat dalam bentuk pelatihan, sosialisasi, dan transfer ilmu pengetahuan di bidang penerbangan dan keselamatan.

Laporan ini merupakan laporan tindak lanjut atas temuan dan rekomendasi yang diperoleh selama pelaksanaan Monev hibah PKM tahun 2023. Laporan ini menyajikan rekapitulasi proses Monev PKM, hasil survei kepuasan masyarakat terhadap layanan PusPPM dalam pengelolaan hibah PKM, serta tindakan perbaikan dan pencegahan yang telah dilakukan.

1.2 Tujuan Tindak Lanjut Monitoring dan Evaluasi PKM

Tujuan dari penyusunan Laporan Tindak Lanjut Monev PKM ini adalah sebagai berikut:

- a. Mendokumentasikan hasil tindak lanjut atas temuan dan rekomendasi yang diperoleh selama pelaksanaan Monitoring dan Evaluasi (Monev) hibah PKM.
- b. Memastikan bahwa seluruh rekomendasi hasil Monev PKM telah ditindaklanjuti secara sistematis, tepat waktu, dan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- c. Meningkatkan kualitas pelaksanaan PKM melalui perbaikan aspek administrasi, substansi kegiatan, pengelolaan anggaran, luaran PKM, serta tata kelola kegiatan.
- d. Menjadi bahan evaluasi bagi institusi dalam meningkatkan efektivitas pengelolaan program hibah PKM pada periode berikutnya.

- e. Meningkatkan akuntabilitas, transparansi, dan kepatuhan pelaksanaan hibah PKM terhadap pedoman dan regulasi yang berlaku.
- f. Menyediakan informasi kepada pimpinan perguruan tinggi dan pihak terkait mengenai status penyelesaian tindak lanjut Monev PKM sebagai dasar pengambilan keputusan.

1.3 Tempat dan Waktu Pelaksanaan

Kegiatan Monitoring dan Evaluasi hibah PKM tahun 2023 dilaksanakan di lingkungan Politeknik Penerbangan Palembang dan di lokasi pelaksanaan kegiatan PKM masing-masing dosen. Rangkaian kegiatan Monev PKM meliputi: Seminar Proposal PKM (6–7 Maret 2023), Monitoring Seminar Antara PKM, Monitoring Pelaksanaan Kegiatan PKM, dan Survei Kepuasan Masyarakat (23 November–6 Desember 2023).

1.4 Komponen Aspek Pengukuran

Monitoring PKM ditujukan untuk memastikan bahwa kinerja dosen dalam melaksanakan PKM sesuai dengan proposal yang disetujui dan tujuan yang ditetapkan. Komponen aspek pengukuran meliputi: kesesuaian pelaksanaan kegiatan dengan proposal, ketercapaian luaran PKM, ketertiban administrasi, kesesuaian penggunaan anggaran, kepatuhan terhadap jadwal, serta efektivitas transfer ilmu kepada masyarakat sasaran.

BAB II

REKAPITULASI HASIL MONITORING DAN EVALUASI PKM

2.1 Dosen Pelaksana Hibah PKM

Kegiatan PKM bagi dosen disesuaikan dengan roadmap penelitian dan pengabdian serta bidang keilmuan yang dimiliki oleh setiap dosen. Dari 11 (sebelas) usulan proposal PKM hibah Poltekbang Palembang yang diusulkan dosen dari program studi D-III MBU, D-III PPKP, dan D-IV TRBU, seluruhnya diterima dengan persentase 100%.

Tabel 1. Rekapitulasi Penerima Dana Hibah PKM Tahun 2023

No	Nama Dosen / Prodi	Judul PKM	Jumlah Dana
1	Dwi Candra Yuniar, SH., S.ST., M.Si. / MBU	Sosialisasi Pengoperasian Pesawat Udara Tanpa Awak Terhadap Keselamatan Penerbangan di Ruang Udara Palembang	Rp 20.000.000,-
2	Wildan Nugraha, SE., MS.ASM. / PPKP	Penyuluhan Kesiapsiagaan Bahaya Kebakaran di Pondok Pesantren Ar-Rahman Kotamadya Palembang	Rp 20.000.000,-
3	Herlina Febiyanti, ST., MM. / MBU	Sosialisasi Terkait Bahaya Layang-layang, Sinar Laser, Balon Udara dan Drone di Sekitar Bandar Udara Silampari Lubuk Linggau	Rp 20.000.000,-
4	Ir. Bambang Wijaya Putra, MM. / MBU	Pelatihan Dasar Jaringan dan Subnetting Menggunakan Media Router Mikrotik di Politeknik Penerbangan Palembang	Rp 20.000.000,-
5	Viktor Suryan, ST., M.Sc. / TRBU	Pelatihan ArcGIS sebagai Peningkatan Keterampilan Pemetaan Tingkat Dasar	Rp 20.000.000,-
6	Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA. / PPKP	Sosialisasi Pertolongan Pertama Luka Bakar sebagai Implementasi First Aid pada Masyarakat di Lingkungan Politeknik Penerbangan Palembang	Rp 20.000.000,-
7	Direstu Amalia, ST., MS.ASM. / TRBU	Pelatihan Pemrograman Robot Encoder Berbasis Arduino Ide	Rp 20.000.000,-
8	Anton Abdullah, ST., MM. / PPKP	Technical Guidance: Installation of Intelligent Fire Alarm and Detector Systems for Vocational High Schools	Rp 20.000.000,-
9	Asep M. Soleh, S.SiT., ST., M.Pd. / TRBU	Pelatihan Instalasi Jaringan Listrik Bangunan untuk Masyarakat di Lingkungan Politeknik Penerbangan Palembang	Rp 20.000.000,-
10	Dr. Ir. Setiyo, MM. / MBU	Pelatihan Las Listrik untuk Masyarakat di Lingkungan Politeknik Penerbangan Palembang	Rp 20.000.000,-
11	Fitri Masito, S.Pd., MS.ASM. / PPKP	Pelatihan Instalasi dan Penggunaan Woocommerce dalam	Rp 20.000.000,-

2.2 Rekapitulasi Proses Monitoring PKM

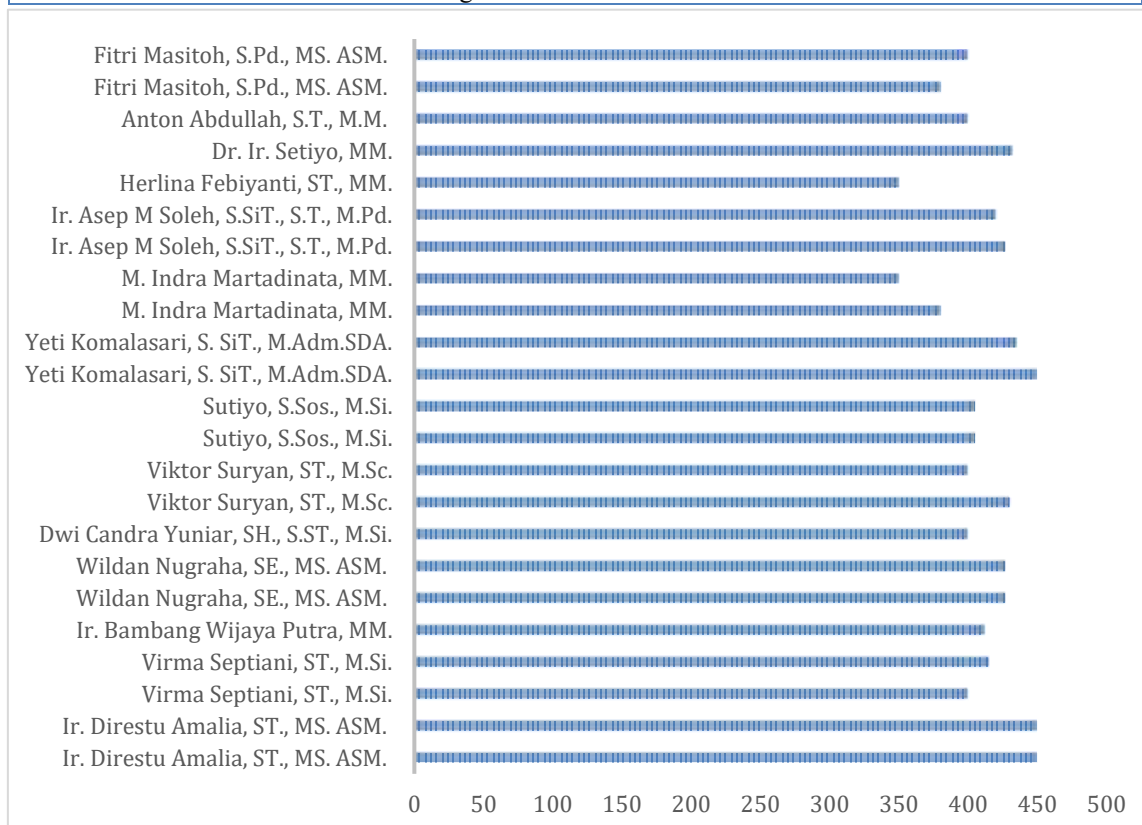
A. Seminar Proposal PKM

Seminar proposal PKM dilaksanakan pada tanggal 6–7 Maret 2023 terdiri dari 11 usulan PKM. Seminar ini dihadiri oleh reviewer sesuai dengan Keputusan Direktur Politeknik Penerbangan Palembang Nomor: KP-Poltekbang.Plg 83 Tahun 2023.

Tabel 2. Monitoring Seminar Proposal PKM

No	Nama Dosen / Prodi	Judul PKM	Reviewer	Skor	Rekomendasi
1	Dwi Candra Yuniar / MBU	Sosialisasi Pengoperasian Pesawat Udara Tanpa Awak di Ruang Udara Palembang	Sukahir, S.SiT., MT. Parjan, S.SiT., MT.	400	Diterima
2	Wildan Nugraha / PPKP	Penyuluhan Kesiapsiagaan Bahaya Kebakaran di Pondok Pesantren Ar-Rahman Palembang	Sukahir, S.SiT., MT. Parjan, S.SiT., MT.	400	Diterima
3	Herlina Febiyanti / MBU	Sosialisasi Bahaya Layang-layang, Sinar Laser, Balon Udara dan Drone di Sekitar Bandara Silampari Lubuk Linggau	Sukahir, S.SiT., MT. Parjan, S.SiT., MT.	480	Diterima
4	Ir. Bambang Wijaya Putra / MBU	Pelatihan Dasar Jaringan dan Subnetting Menggunakan Media Router Mikrotik di Poltekbang Palembang	Sukahir, S.SiT., MT. Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA	380	Diterima
5	Viktor Suryan / TRBU	Pelatihan ArcGIS sebagai Peningkatan Keterampilan Pemetaan Tingkat Dasar	Parjan, S.SiT., MT. Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA	450	Diterima
6	Yeti Komalasari / PPKP	Sosialisasi Pertolongan Pertama Luka Bakar sebagai Implementasi First Aid pada Masyarakat di Lingkungan Poltekbang Palembang	Sukahir, S.SiT., MT. Parjan, S.SiT., MT.	450	Diterima
7	Direstu Amalia / TRBU	Pelatihan Pemrograman Robot Encoder Berbasis Arduino Ide	Parjan, S.SiT., MT. Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA	450	Diterima
8	Anton Abdullah / PPKP	Technical Guidance: Installation of Intelligence Fire Alarm and Detector Systems for Vocational High Schools	Parjan, S.SiT., MT. Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA	420	Diterima
9	Asep M. Soleh / TRBU	Pelatihan Instalasi Jaringan Listrik Bangunan untuk Masyarakat di Lingkungan Poltekbang Palembang	Parjan, S.SiT., MT. Yeti Komalasari,	415	Diterima

			S.SiT., M.Adm.SDA		
10	Dr. Ir. Setiyo / MBU	Pelatihan Las Listrik untuk Masyarakat di Lingkungan Poltekbang Palembang	Parjan, S.SiT., MT. Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA	400	Diterima
11	Fitri Masito / PPKP	Pelatihan Instalasi dan Penggunaan Woocommerce dalam Pengembangan Pemasaran Produk UMKM di Kota Palembang	Parjan, S.SiT., MT. Yeti Komalasari, S.SiT., M.Adm.SDA	400	Diterima



Gambar 1. Grafik Nilai Seminar Proposal PKM Tahun 2023

B. Monitoring Seminar Antara PKM

Monitoring seminar antara PKM dilaksanakan untuk mengevaluasi kemajuan pelaksanaan kegiatan PKM di lapangan pada 8 aspek: Capaian, Metode, Keterlibatan, Sarana Prasarana, Biaya, Luaran, Waktu, dan Lokasi. Seluruh 11 kegiatan PKM tahun 2023 menunjukkan hasil yang sangat baik — semua aspek terealisasi lebih dari atau sesuai rencana, dengan aspek Capaian dan Luaran yang melebihi target pada seluruh kegiatan.

Tabel 3. Monitoring Seminar Antara PKM Tahun 2023

N o	Nama Dosen / Prodi	Judul PKM	Capai an	Metode	Keterlibat an	Sarpras	Biaya	Luaran	Waktu	Lokasi
1	Dwi Candra Yuniar / MBU	Sosialisasi UAV – Keselamatan Penerbangan Palembang	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
2	Wildan Nugraha / PPKP	Penyuluhan Kesiapsiagaan Bahaya Kebakaran – Pesantren Ar- Rahman	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
3	Herlina Febiyanti / MBU	Sosialisasi Bahaya Layang- layang, Laser, Balon & Drone – Bandara Silampari	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
4	Ir. Bambang Wijaya Putra / MBU	Pelatihan Jaringan & Subnetting – Router Mikrotik Poltekbang	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
5	Viktor Suryan / TRBU	Pelatihan ArcGIS – Pemetaan Tingkat Dasar	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
6	Yeti Komalasari / PPKP	Sosialisasi First Aid Luka Bakar – Lingkungan Poltekbang	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
7	Direstu Amalia / TRBU	Pelatihan Pemrograman Robot Encoder – Arduino Ide	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
8	Anton Abdullah / PPKP	Technical Guidance – Fire Alarm & Detector SMK	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
9	Asep M. Soleh / TRBU	Pelatihan Instalasi Jaringan	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap

		Listrik Bangunan								
10	Dr. Ir. Setiyo / MBU	Pelatihan Las Listrik – Masyarakat Lingkungan Poltekbang	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap
11	Fitri Masito / PPKP	Pelatihan Instalasi Woocommerce – UMKM Kota Palembang	Lebih	Tetap	Tetap	Cukup	Cukup	Lebih	Tepat	Tetap

C. Rekapitulasi Ketercapaian PKM

Tabel 4. Rekapitulasi Monitoring Kegiatan PKM Tahun 2023

No	Nama Dosen / Prodi	Judul PKM	Seminar Proposal	Pelaksanaan Kegiatan	Luaran	Laporan Kegiatan	Ket.
1	Dwi Candra Yuniar / MBU	Sosialisasi UAV – Keselamatan Penerbangan Palembang	√	√	√	√	Tercapai
2	Wildan Nugraha / PPKP	Penyuluhan Kesiapsiagaan Bahaya Kebakaran – Pesantren Ar-Rahman	√	√	√	√	Tercapai
3	Herlina Febiyanti / MBU	Sosialisasi Bahaya Layang-layang, Laser, Balon & Drone – Bandara Silampari	√	√	√	√	Tercapai
4	Ir. Bambang Wijaya Putra / MBU	Pelatihan Dasar Jaringan & Subnetting – Router Mikrotik	√	√	√	√	Tercapai
5	Viktor Suryan / TRBU	Pelatihan ArcGIS – Pemetaan Tingkat Dasar	√	√	√	√	Tercapai
6	Yeti Komalasari / PPKP	Sosialisasi First Aid Luka Bakar – Lingkungan Poltekbang	√	√	√	√	Tercapai
7	Direstu Amalia / TRBU	Pelatihan Pemrograman Robot Encoder Berbasis Arduino Ide	√	√	√	√	Tercapai

8	Anton Abdullah / PPKP	Technical Guidance – Fire Alarm and Detector Systems SMK	√	√	√	√	Tercapai
9	Asep M. Soleh / TRBU	Pelatihan Instalasi Jaringan Listrik Bangunan	√	√	√	√	Tercapai
10	Dr. Ir. Setiyo / MBU	Pelatihan Las Listrik – Masyarakat Lingkungan Poltekbang	√	√	√	√	Tercapai
11	Fitri Masito / PPKP	Pelatihan Instalasi Woocommerce – UMKM Kota Palembang	√	√	√	√	Tercapai

2.3 Luaran Kegiatan PKM

Luaran kegiatan PKM tahun 2023 berupa publikasi di media sosial, artikel pada jurnal nasional pengabdian kepada masyarakat, dan HAKI. Adapun rekapitulasi luaran PKM tersaji pada Tabel 5 berikut.

Tabel 5. Rekapitulasi Luaran PKM Tahun 2023

No	Jenis Luaran	Artikel / Publikasi	HAKI
1	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 3	2	3
2	Jurnal Nasional PKM	9	–
TOTAL		11	3

Seluruh 11 kegiatan PKM tahun 2023 telah terlaksana dengan tingkat ketercapaian 100% dari seluruh komponen monitoring yang ditetapkan.

BAB III

HASIL SURVEI KEPUASAN MASYARAKAT

3.1 Instrumen Survei

Survei Kepuasan Masyarakat (SKM) dilaksanakan berdasarkan Peraturan Menteri PANRB Nomor 14 Tahun 2017. SKM bertujuan mengukur tingkat kepuasan pelaksana PKM terhadap layanan PusPPM Politeknik Penerbangan Palembang dalam pengelolaan hibah PKM.

Unsur survei kepuasan masyarakat meliputi:

- a. Persyaratan: syarat teknis dan administratif yang harus dipenuhi dalam pengurusan layanan PKM.
- b. Sistem, Mekanisme, dan Prosedur: tata cara pelayanan yang dibakukan bagi pemberi dan penerima layanan PKM.
- c. Waktu Penyelesaian: jangka waktu yang diperlukan untuk menyelesaikan seluruh proses pelayanan PKM.
- d. Biaya/Tarif: ongkos yang dikenakan kepada penerima layanan dalam mengurus hibah PKM.
- e. Produk Spesifikasi Jenis Pelayanan: hasil pelayanan PKM yang diberikan sesuai ketentuan.
- f. Kompetensi Pelaksana: pengetahuan, keahlian, keterampilan, dan pengalaman pelaksana PusPPM.
- g. Perilaku Pelaksana: sikap petugas dalam memberikan layanan kepada pelaksana PKM.
- h. Penanganan Pengaduan, Saran, dan Masukan: tata cara penanganan pengaduan terkait PKM.
- i. Sarana dan Prasarana: alat dan fasilitas pendukung penyelenggaraan layanan PKM.

Kuesioner SKM PKM mencerminkan 15 (lima belas) unsur pelayanan sebagai berikut:

Tabel 6. Pernyataan dalam SKM PKM (15 Unsur)

No	Pernyataan
1	Pusat PPM memiliki pedoman pelaksanaan PKM
2	Persyaratan yang harus dilengkapi pelaksana PKM sudah sesuai dengan layanan yang diperoleh
3	Pusat PPM memberikan layanan sesuai dengan pedoman yang sudah ditetapkan
4	Kontrak kerja PKM dipatuhi secara konsisten
5	Pusat PPM menyampaikan informasi terkait PKM dalam bahasa yang dapat dipahami pelaksana PKM
6	Pusat PPM menyediakan pelayanan tepat waktu sesuai dengan waktu yang telah dijanjikan
7	Pusat PPM memiliki kompetensi dalam mengelola hibah PKM

8	Pusat PPM mendampingi pelaksana PKM dalam hal publikasi hasil kegiatan PKM
9	Pusat PPM secara konsisten memberikan layanan dengan sopan, sigap, dan ramah
10	Pusat PPM memberikan pelayanan dan respon yang sesuai dengan kebutuhan dan peraturan yang berlaku
11	Pusat PPM segera mengambil tindakan untuk setiap permasalahan yang terjadi dalam mengelola PKM
12	Pusat PPM mengadakan workshop dan sosialisasi pembuatan proposal untuk membantu dosen dalam mempersiapkan proposal hibah PKM yang memenuhi syarat
13	Workshop, sosialisasi, dan evaluasi pedoman membantu dalam pelaksanaan PKM
14	Pusat PPM memiliki ruang yang nyaman dalam proses pelayanan dan presentasi
15	Layanan Pusat PPM mudah diakses baik langsung maupun melalui media daring (online)

Skala jawaban: Angka 1 = Tidak Setuju | Angka 2 = Kurang Setuju | Angka 3 = Setuju | Angka 4 = Sangat Setuju

3.2 Populasi dan Sampel Survei

Responden survei kepuasan PKM adalah seluruh dosen ber-NIDN di lingkungan Politeknik Penerbangan Palembang tahun 2023 yang terlibat sebagai pelaksana PKM, sebanyak 17 (tujuh belas) orang. Survei ini menggunakan seluruh populasi yang ada (total sampling).

3.3 Teknik Pengumpulan Data Survei

Pengumpulan data dilakukan dengan mendorong seluruh dosen pelaksana PKM untuk mengisi kuesioner melalui Google Form dengan tautan: bit.ly/SKMPkM2023. Pengumpulan data berlangsung dari tanggal 23 November s.d. 6 Desember 2023.

3.4 Teknik Pengolahan Data Survei

Setiap pertanyaan survei masing-masing unsur diberi nilai berdasarkan nilai rata-rata tertimbang. Nilai penimbang ditetapkan: $1/9 = 0,11$. Kinerja unit pelayanan ditentukan berdasarkan tabel interval berikut:

Tabel 7. Kinerja Unit Pelayanan

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	C	Kurang Baik
3	2,51 – 3,25	62,51 – 81,25	B	Baik
4	3,26 – 4,00	81,26 – 100	A	Sangat Baik

3.5 Uji Validitas dan Reliabilitas

Uji kualitas data dilakukan menggunakan uji validitas dan reliabilitas dengan aplikasi SPSS 22.0. Validitas diuji menggunakan korelasi Product Moment Pearson. Nilai r-tabel untuk PKM dengan N = 17 responden pada signifikansi 5% adalah 0,514.

Tabel 8. Hasil Uji Validitas SKM PKM Tahun 2023

Pertanyaan	R Hitung	R Tabel	Kesimpulan
1	0,879	0,514	Valid
2	0,879	0,514	Valid
3	0,912	0,514	Valid
4	0,879	0,514	Valid
5	0,763	0,514	Valid
6	0,783	0,514	Valid
7	0,796	0,514	Valid
8	0,834	0,514	Valid
9	0,912	0,514	Valid
10	0,898	0,514	Valid
11	0,840	0,514	Valid
12	0,879	0,514	Valid
13	0,872	0,514	Valid
14	0,582	0,514	Valid
15	0,582	0,514	Valid

Seluruh 15 (lima belas) butir pernyataan SKM PKM dinyatakan valid ($r\text{-hitung} > r\text{-tabel} = 0,514$). Uji reliabilitas menggunakan Cronbach's Alpha menunjukkan nilai 0,964 (sangat reliabel).

Tabel 9. Hasil Uji Reliabilitas SKM PKM

Cronbach's Alpha	N of Items	Keterangan
0,964	15	Sangat Reliabel (nilai > 0,600)

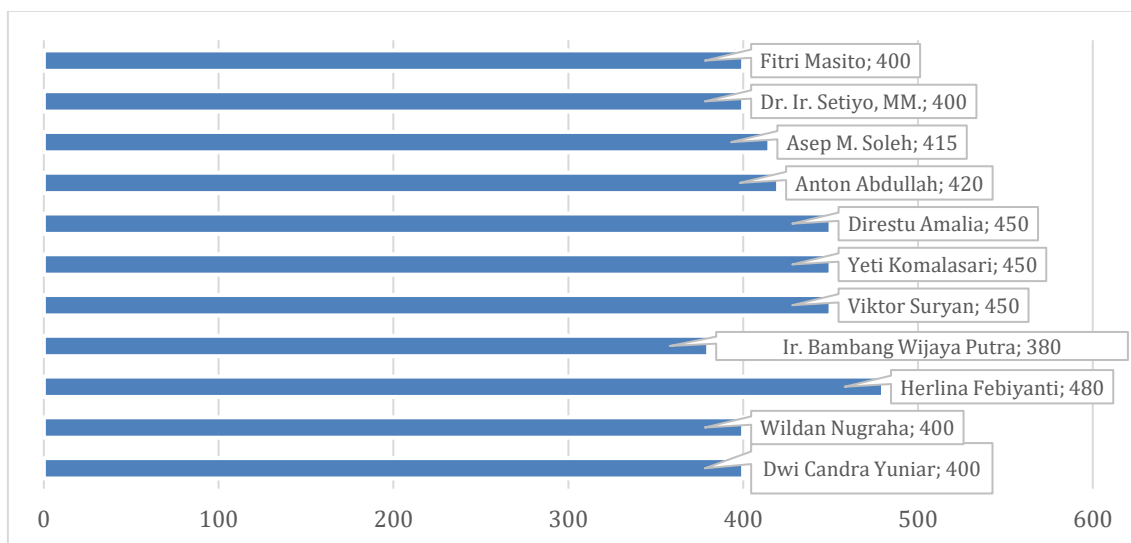
3.6 Hasil Survei Kepuasan Pelaksana PKM

Sebanyak 17 orang responden mengisi survei kepuasan PKM dengan persentase 100%. Hasil survei tersaji pada Tabel 10 berikut.

Tabel 10. Hasil Survei Kepuasan Pelaksana PKM Tahun 2023

No	Pertanyaan	Sangat Setuju	Setuju	Kurang Setuju	Tidak Setuju
1	Pusat PPM memiliki pedoman pelaksanaan PKM	17	0	0	0
2	Kesesuaian persyaratan pelaksana PKM dengan layanan	10	7	0	0
3	Layanan sesuai pedoman yang ditetapkan	11	6	0	0
4	Konsistensi kontrak kerja PKM	4	10	0	0
5	Informasi PKM dalam bahasa yang dapat dipahami	10	7	0	0
6	Pelayanan tepat waktu	8	8	1	0
7	Kompetensi PusPPM dalam mengelola hibah PKM	9	8	0	0
8	Pendampingan publikasi hasil kegiatan PKM	8	9	0	0
9	Layanan sopan, sigap, dan ramah	11	6	0	0
10	Pelayanan sesuai kebutuhan dan peraturan	10	7	0	0

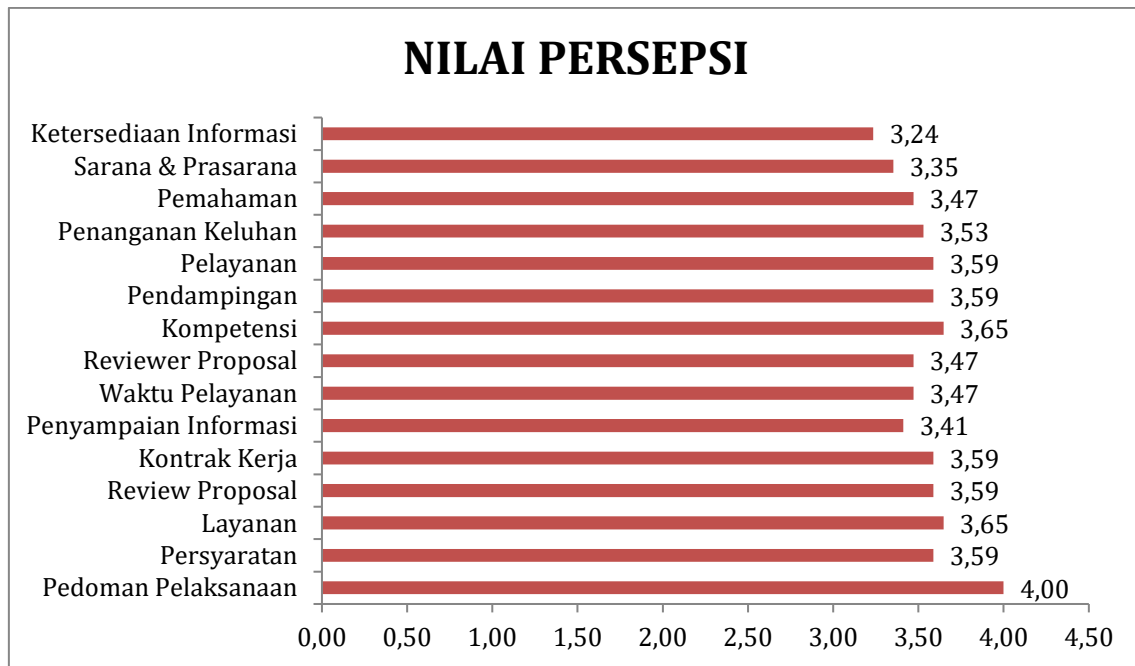
11	Tindakan cepat terhadap permasalahan PKM	10	7	0	0
12	Workshop dan sosialisasi proposal PKM	9	8	0	0
13	Workshop dan sosialisasi membantu pelaksanaan PKM	8	9	0	0
14	Ruangan nyaman untuk pelayanan dan presentasi	8	7	2	0
15	Layanan mudah diakses langsung maupun daring	5	11	1	0



Gambar 2. Grafik Hasil Survei Kepuasan PKM Tahun 2023

Tabel 11. Pengolahan Nilai SKM PKM Tahun 2023

Unsur SKM	Nilai 4	Nilai 3	Nilai 2	Nilai 1	Nilai Persepsi	SKM ($\times 0,071$)
1	17	0	0	0	4,00	0,27
2	10	7	0	0	3,59	0,24
3	11	6	0	0	3,65	0,24
4	4	10	0	0	3,59	0,24
5	10	7	0	0	3,59	0,24
6	8	8	1	0	3,41	0,23
7	9	8	0	0	3,47	0,23
8	8	9	0	0	3,47	0,23
9	11	6	0	0	3,65	0,24
10	10	7	0	0	3,59	0,24
11	10	7	0	0	3,59	0,24
12	9	8	0	0	3,53	0,24
13	8	9	0	0	3,47	0,23
14	8	7	2	0	3,35	0,22
15	5	11	1	0	3,24	0,22
JUMLAH						3,56



Gambar 3. Grafik Pengolahan Data SKM PKM Tahun 2023

3.7 Analisis Hasil SKM PKM dan Perbandingan Tahun 2022–2023

Berdasarkan pengolahan data hasil survei kepuasan pelaksana PKM terhadap layanan PusPPM Politeknik Penerbangan Palembang tahun 2023, diperoleh hasil sebagai berikut:

Nilai IKM PKM Tahun 2023 = 3,56

Nilai IKM setelah dikonversi = $3,56 \times 25 = 89$

Mutu Pelayanan = A (Sangat Baik) — Interval 81,26 – 100

Kinerja Unit Pelayanan = Sangat Baik

Nilai Tertinggi: Unsur 1 (Pedoman Pelaksanaan PKM) dengan nilai persepsi 4,00 — seluruh 17 responden Sangat Setuju

Nilai Terendah: Unsur 15 (Akses Layanan Daring) dengan nilai persepsi 3,24

Nilai tertinggi pada unsur Pedoman Pelaksanaan (4,00) menunjukkan bahwa ketersediaan dan kejelasan pedoman PKM sangat diakui oleh seluruh pelaksana PKM. Nilai terendah pada unsur akses layanan daring (3,24) mengindikasikan bahwa pengembangan platform digital layanan PusPPM masih perlu diprioritaskan sebagai tindak lanjut.

Adapun perbandingan nilai SKM PKM antara tahun 2022 dan 2023 tersaji pada Gambar 4 berikut:



Gambar 4. Grafik Perbandingan Data SKM PKM Tahun 2022 dan 2023

Berdasarkan Gambar 4 di atas, terdapat penurunan nilai IKM PKM dari tahun 2022 ke tahun 2023 sebagai berikut:

Nilai IKM PKM 2022 = 3,81 → Nilai IKM PKM 2023 = 3,56

Penurunan Nilai IKM = 0,23 (dari 3,81 menjadi 3,56)

Nilai IKM setelah dikonversi: 2022 = 95,25 → 2023 = 89

Mutu Pelayanan tetap pada kategori A (Sangat Baik) meski terjadi penurunan nilai

Penurunan nilai IKM PKM sebesar 0,23 ini disebabkan oleh meningkatnya jumlah PKM dari 7 kegiatan (2022) menjadi 11 kegiatan (2023), sehingga beban layanan PusPPM meningkat signifikan. Aspek yang mengalami penurunan paling menonjol adalah aksesibilitas layanan daring, konsistensi kontrak, dan ketepatan waktu layanan. Hal ini menjadi dasar penyusunan tindak lanjut pada BAB IV.

BAB IV

TINDAK LANJUT HASIL MONEV HIBAH PKM

Berdasarkan hasil Monitoring dan Evaluasi hibah PKM tahun 2023 yang mencakup monitoring pelaksanaan kegiatan PKM dan survei kepuasan masyarakat, berikut disajikan rekapitulasi temuan, tindakan perbaikan, tindakan pencegahan, dan status penyelesaian tindak lanjut yang telah dilakukan.

4.1 Rekapitulasi Temuan Monev PKM

Berdasarkan hasil SKM PKM tahun 2023 dan proses Monev, ditemukan 5 (lima) aspek yang memerlukan perhatian dan tindak lanjut, yaitu:

Aksesibilitas layanan PusPPM melalui media daring masih perlu ditingkatkan — nilai terendah SKM PKM (3,24).

Ketersediaan ruangan yang nyaman untuk bimbingan dan presentasi PKM masih perlu diperkuat (nilai 3,35).

Ketepatan waktu layanan PusPPM dalam pengelolaan hibah PKM masih perlu ditingkatkan (nilai 3,41).

Pendampingan pelaksana PKM dalam publikasi hasil kegiatan perlu diperkuat secara sistematis (nilai 3,47).

Coaching clinic dan sosialisasi pedoman PKM perlu dilakukan secara berkala untuk meningkatkan kompetensi dosen dalam pelaksanaan PKM.

4.2 Tindakan Perbaikan dan Pencegahan

Tindakan perbaikan dan pencegahan atas temuan Monev PKM tahun 2023 tersaji pada Tabel 12 berikut:

Tabel 12. Hasil Tindak Lanjut Monev Hibah PKM Tahun 2023

No	Uraian Ketidaksesuaian	Bukti Objektif	Tindakan Perbaikan	Tindakan Pencegahan	Status
1	Layanan PusPPM melalui media daring belum sepenuhnya mudah diakses oleh pelaksana PKM	Nilai SKM unsur 15 (Akses Daring) terendah = 3,24; belum tersedia platform digital terintegrasi untuk layanan PKM	Berkoordinasi dengan unit IT untuk pengembangan platform layanan PusPPM berbasis web (SIPP – Sistem Informasi Penelitian dan Pengabdian); memprioritaskan fitur layanan PKM dalam platform tersebut	Menetapkan target go-live platform SIPP untuk layanan PKM; melakukan sosialisasi penggunaan platform kepada seluruh dosen pelaksana PKM; menetapkan standar waktu respons layanan daring PusPPM	Dalam Proses

2	Ketersediaan ruangan yang nyaman untuk pelayanan, bimbingan, dan presentasi PKM masih perlu ditingkatkan	Nilai SKM unsur 14 (Sarana & Prasarana) = 3,35; ruang layanan PusPPM belum dilengkapi meja rapat dan smart TV yang memadai untuk sesi bimbingan PKM	Mengajukan rekomendasi pengadaan meubelair (meja rapat dan smart TV) kepada bagian rumah tangga; menata ulang ruang layanan PusPPM agar lebih kondusif untuk bimbingan PKM	Mengusulkan anggaran pengadaan sarana prasarana ruang layanan PusPPM secara rutin; menetapkan standar fasilitas minimum ruang layanan PusPPM dalam pedoman operasional	Telah diperbaiki
3	Ketepatan waktu layanan PusPPM dalam pengelolaan administrasi hibah PKM masih perlu ditingkatkan	Nilai SKM unsur 6 (Tepat Waktu) = 3,41; beberapa proses administrasi PKM masih bergantung pada mekanisme manual yang memakan waktu	Meningkatkan penggunaan layanan berbasis teknologi informasi untuk mempersingkat proses administrasi PKM; menetapkan standar waktu penyelesaian setiap layanan administrasi PKM	Mengintegrasikan standar waktu layanan ke dalam SOP administrasi PusPPM; mengembangkan fitur notifikasi otomatis pada platform SIPP untuk monitoring progres layanan PKM	Dalam Proses
4	Pendampingan pelaksana PKM dalam hal publikasi hasil kegiatan perlu diperkuat secara sistematis	Nilai SKM unsur 8 (Pendampingan Publikasi) = 3,47; belum semua pelaksana PKM mendapat panduan teknis penulisan artikel jurnal PKM yang memadai	Menyusun panduan teknis penulisan artikel PKM; melaksanakan workshop penulisan artikel jurnal pengabdian secara berkala	Mengintegrasikan target publikasi PKM ke dalam kontrak hibah PKM; menetapkan bimbingan publikasi sebagai agenda rutin PusPPM setiap siklus PKM; menyediakan template penulisan artikel PKM	Telah diperbaiki
5	Coaching clinic dan sosialisasi pedoman PKM perlu dilakukan lebih intensif untuk meningkatkan kompetensi dosen dalam pelaksanaan PKM	Penurunan nilai IKM PKM sebesar 0,23 dari 2022 (3,81) ke 2023 (3,56), salah satunya diindikasikan oleh meningkatnya beban layanan tanpa peningkatan kapasitas SDM pelaksana PKM	Melaksanakan coaching clinic secara berkala minimal 2 kali per tahun untuk meningkatkan kompetensi dosen di bidang PKM; melakukan sosialisasi pedoman PKM sebelum pelaksanaan hibah dimulai	Menetapkan jadwal tetap coaching clinic dan sosialisasi pedoman PKM; menyusun materi coaching clinic yang terstandar dan relevan dengan permasalahan yang dihadapi pelaksana PKM	Telah diperbaiki

4.3 Status Penyelesaian Tindak Lanjut

Dari 5 (lima) temuan Monev PKM tahun 2023, 3 (tiga) telah berstatus 'Telah Diperbaiki' dan 2 (dua) masih 'Dalam Proses' (pengembangan platform SIPP dan peningkatan ketepatan waktu layanan berbasis sistem). Rekapitulasi status tersaji pada Tabel 13 berikut:

Tabel 13. Rekapitulasi Status Tindak Lanjut Monev PKM Tahun 2023

No	Aspek Temuan	Status Tindak Lanjut	Keterangan
1	Pengembangan platform digital layanan PusPPM (SIPP) untuk PKM	Dalam Proses	Koordinasi dengan unit IT sedang berjalan; target go-live platform SIPP pada semester berikutnya
2	Pengadaan sarana prasarana ruang layanan PusPPM	Telah Diperbaiki	Pengadaan meja rapat dan smart TV telah dikoordinasikan dengan bagian rumah tangga
3	Standar waktu layanan administrasi PKM berbasis sistem	Dalam Proses	SOP layanan sedang disusun; akan terintegrasi dengan platform SIPP setelah go-live
4	Panduan teknis dan workshop penulisan artikel PKM	Telah Diperbaiki	Panduan teknis penulisan artikel PKM telah disusun; workshop pertama dijadwalkan awal 2024
5	Coaching clinic dan sosialisasi pedoman PKM berkala	Telah Diperbaiki	Jadwal coaching clinic ditetapkan minimal 2 kali per tahun; sosialisasi pedoman PKM dilakukan sebelum pelaksanaan hibah

Tingkat penyelesaian tindak lanjut Monev PKM tahun 2023 mencapai 60% (3 dari 5 temuan telah diperbaiki). Dua temuan yang masih dalam proses berkaitan dengan pengembangan sistem informasi (SIPP) yang memerlukan koordinasi lintas unit dan akan diselesaikan pada periode berikutnya.

BAB V

AGENDA KEBERLANJUTAN DAN DISEMINASI PKM

5.1 Agenda Keberlanjutan PKM

Kegiatan PKM menjadi agenda rutin tahunan yang diselenggarakan oleh PusPPM Politeknik Penerbangan Palembang. Keberlanjutan kegiatan PKM dijamin dengan penyediaan anggaran hibah, kontrak PKM yang didasari roadmap pengabdian, serta ditetapkan dalam Pedoman Penelitian dan PKM Politeknik Penerbangan Palembang Nomor SK.39/PoltekbangPlg/2021. Pada tahun 2023, jumlah PKM meningkat dari 7 menjadi 11 kegiatan.

Hasil evaluasi PKM telah dilaporkan dan dipaparkan pada tanggal 13 Desember 2023 dalam rapat evaluasi PKM tahun 2023 yang dihadiri oleh Kepala Bagian Administrasi, Akademik dan Ketarunaan, Kepala PusPPM, serta seluruh dosen ketua dan anggota pelaksana PKM. Hasil kegiatan PKM didiseminasikan melalui publikasi pada jurnal nasional pengabdian kepada masyarakat dan media sosial resmi Poltekbang Palembang.

5.2 Kegiatan PKM Bersama Dosen dan Taruna

Kegiatan PKM tidak hanya dilaksanakan oleh dosen, tetapi juga melibatkan taruna sebagai anggota tim pelaksana. Keterlibatan taruna dalam kegiatan PKM bertujuan meningkatkan minat dan motivasi terhadap kegiatan pengabdian, melatih soft skills dalam berinteraksi dengan masyarakat, serta mendukung pengembangan kompetensi akademik mereka sesuai bidang keahlian penerbangan.

BAB VI

PENUTUP

Demikian Laporan Tindak Lanjut Monitoring dan Evaluasi Hibah Pengabdian kepada Masyarakat Dosen Politeknik Penerbangan Palembang Tahun 2023. Laporan ini menyajikan secara komprehensif proses Monev PKM yang telah dilaksanakan, hasil survei kepuasan masyarakat terhadap layanan PusPPM dalam pengelolaan hibah PKM, serta tindakan perbaikan dan pencegahan yang telah ditempuh atas seluruh temuan Monev.

Nilai IKM PKM tahun 2023 mencapai 3,56 (Sangat Baik/A) meskipun terjadi penurunan sebesar 0,23 dibandingkan tahun 2022 (3,81), yang dipengaruhi oleh peningkatan beban layanan akibat bertambahnya jumlah PKM dari 7 menjadi 11 kegiatan. Tingkat penyelesaian tindak lanjut mencapai 60% dengan 3 dari 5 temuan telah diperbaiki, sementara 2 temuan yang masih dalam proses akan diselesaikan pada periode berikutnya.

Hasil pelaksanaan Laporan Tindak Lanjut ini diharapkan menjadi landasan bagi perbaikan berkelanjutan dan peningkatan kualitas PKM dosen Politeknik Penerbangan Palembang sehingga dapat meningkatkan mutu perguruan tinggi dan memberikan manfaat nyata bagi masyarakat secara menyeluruh.

Berikut adalah dokumentasi foto pelaksanaan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat tahun 2023 oleh dosen Politeknik Penerbangan Palembang.

[illegible]

Dokumentasi Kegiatan PKM – Dwi Candra Yuniar (Sosialisasi UAV)

LEMBAR PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN

Pada Hari _____, Tanggal _____, Bulan _____, Tahun _____, telah diadakan

penelitian termasuk proposal penelitian sebagai berikut:

1. Nama Ketua Panitia: _____
2. Nama Anggota: _____
3. Judul Penelitian: _____
4. Jenis Penelitian Yang Diadakan di Pendidikan: _____
5. Maksud Penelitian Yang Diteliti: _____

Dengan hasil penelitian sebagai berikut:

No	Kriteria	Indikator	Bobot (B)	Skor (S)	Nilai (NB)
1	Relevansi Dengan RPP Pendidikan Yang Diteliti	Terima dan tidak terima sesuai dengan RPP Pendidikan Yang Diteliti	10		
2	Keaslian Masalah	Kepuasan rumusan masalah dan kajian penerapannya	10		
3	Manfaat hasil penelitian	Penggunaan (penerapan) dan penerapannya dalam pengajaran/kehidupan sehari-hari	10		
4	Yurisdiksi Penulis	Relevansi keaslian/keaslian dan penerapannya dalam Pendidikan	20		
5	Makalah Penelitian	Kepuasan metode yang digunakan	20		
6	Kelayakan penelitian	Kepuasan jurnal, instrumen analisis, pemenuhan, dan metode yang lain	20		
Jumlah					

Subtotal:

4) Skor rata-rata: 3= Sangat Kurang; 2= Kurang;

3= Cukup; 4= Baik; 5= Sangat Baik

5) Penjurian grade = 100 dibagi skor 1

6) Rekomendasi: *Disetujui/Tidak Disetujui (jika perlu untuk nilai)*

7) Nomor Penelitian (jika ada) bagi yang Diteliti:

8) Alasan bagi yang Tidak Disetujui:

Pada Hari _____, Tanggal _____, Bulan _____, Tahun _____,

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Revisi /

Dokumentasi Kegiatan PKM - Wildan Nugraha (Penyuluhan Kebakaran)

LEMBAR PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN

Pada hari Senin, tanggal 12/09/2023 di Batas Tahun 2023 telah dilakukan penilaian terhadap proposal penelitian sebagai berikut:

1. Nama Ketua Panitia: Wahana Ruspada, S.E., M.S., Akas

2. Nama Anggota: Wahana Ruspada, S.E., M.S., Akas
Chen, Hendrik Syah, M.T., M.S., Akas

3. Judul Penelitian: Penyusunan Sistem Kontrol Robot Encoder dengan menggunakan Arduino Uno dan Modul Motor DC

4. Tema Penelitian: Yang Dimajukan ke: Poltekbang Palembang

5. Nama Peneliti Yang Ditunjuk: Chen, Hendrik Syah

Dengan hasil penilaian sebagai berikut:

No	Kriteria	Indikator	Bobot (B)	Skor (S)	Nilai (BxS)
1	Relevansi Dengan KIP Poltekbang Palembang	Tema dan Sub Tema sesuai dengan KIP Poltekbang Palembang	15	4	60
2	Pemahaman Masalah	Kemampuan memahami masalah dan tujuan penelitian	10	4	40
3	Metode hasil penelitian	Pemahaman jenis, pelaksanaan dan cara pengumpulan data	10	5	50
4	Tinjauan Pustaka	Relevansi kutipan literatur dan penyusunan daftar Pustaka	20	4	80
5	Maksud Penelitian	Kemampuan menulis rangkuman	20	5	100
6	Kelayakan penelitian	Kemampuan penulisan proposal, kemampuan komunikasi	20	5	100
Jumlah					430

Keterangan:

a) Skor 0-10 dengan 1=Sangat Kurang, 2=Kurang, 3=Cukup, 4=Baik, 5=Sangat Baik

b) Penangguhan = 200 (maksud dari 1)

c) Rekomendasi: Dikirim/Tidak Dikirim (diketahui untuk saat)

d) Nama Peneliti (jika ada) yang ditunjuk: Chen, Hendrik Syah

e) Diperhatikan 3 hari kedepan

f) 15 hari kedepan akan dikirim ke Poltekbang Palembang

g) Alasan bagi Yang Tidak Dikirim

Peneliti: Chen, Hendrik Syah
Chen, Hendrik Syah

Revisi: Chen, Hendrik Syah
Chen, Hendrik Syah

Dokumentasi Kegiatan PKM – Direstu Amalia (Pelatihan Robot Encoder)

LEMBAR PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN

Pada hari Senin, tanggal 12/09/2023 di Batas Tahun 2023 telah dilakukan penilaian terhadap proposal penelitian sebagai berikut:

1. Nama Ketua Panitia: Wahana Ruspada, S.E., M.S., Akas

2. Nama Anggota: Wahana Ruspada, S.E., M.S., Akas
Chen, Hendrik Syah, M.T., M.S., Akas

3. Judul Penelitian: Penyusunan Sistem Kontrol Robot Encoder dengan menggunakan Arduino Uno dan Modul Motor DC

4. Tema Penelitian: Yang Dimajukan ke: Poltekbang Palembang

5. Nama Peneliti Yang Ditunjuk: Chen, Hendrik Syah

Dengan hasil penilaian sebagai berikut:

No	Kriteria	Indikator	Bobot (B)	Skor (S)	Nilai (BxS)
1	Relevansi Dengan KIP Poltekbang Palembang	Tema dan Sub Tema sesuai dengan KIP Poltekbang Palembang	15	4	60
2	Pemahaman Masalah	Kemampuan memahami masalah dan tujuan penelitian	10	4	40
3	Metode hasil penelitian	Pemahaman jenis, pelaksanaan dan cara pengumpulan data	10	4	40
4	Tinjauan Pustaka	Relevansi kutipan literatur dan penyusunan daftar Pustaka	20	4	80
5	Maksud Penelitian	Kemampuan menulis rangkuman	20	4	80
6	Kelayakan penelitian	Kemampuan penulisan proposal, kemampuan komunikasi	20	4	80
Jumlah					400

Keterangan:

a) Skor 0-10 dengan 1=Sangat Kurang, 2=Kurang, 3=Cukup, 4=Baik, 5=Sangat Baik

b) Penangguhan = 200 (maksud dari 1)

c) Rekomendasi: Dikirim/Tidak Dikirim (diketahui untuk saat)

d) Nama Peneliti (jika ada) yang ditunjuk: Chen, Hendrik Syah

e) Diperhatikan 3 hari kedepan

f) 15 hari kedepan akan dikirim ke Poltekbang Palembang

g) Alasan bagi Yang Tidak Dikirim

Peneliti: Chen, Hendrik Syah
Chen, Hendrik Syah

Revisi: Chen, Hendrik Syah
Chen, Hendrik Syah

Dokumentasi Kegiatan PKM – Anton Abdullah (Technical Guidance Fire Alarm)

LEMBAR PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN

Pada Hari Minggu Tanggal 26, Bulan April, Tahun 2015, telah dilakukan penilaian terhadap proposal penelitian sebagai berikut:

1. Nama Ketua Panitia: Ulfah Nur Hafidha

2. Nama Anggota: 1. Dharman, 2. Nur Hafidha, 3. Nur Hafidha

3. Judul Penelitian: Penelitian tentang pengaruh penggunaan alat bantu komunikasi terhadap kemampuan komunikasi verbal pada anak dengan autisme spectrum disorder

4. Hari Penelitian Yang Ditentukan: di Pukul 10.00

5. Biaya Penelitian Yang Diperkirakan: Rp. 1.000.000

Dengan hasil penilaian sebagai berikut:

No	Kriteria	Indikator	Bobot (B)	Skor (S)	Nilai (BxS)
1	Relevansi Dengan RPP Pendidikan	Tema dan sub tema sesuai dengan RPP Pendidikan	10	4	40
2	Penelitian Masalah	Keterkaitan masalah masalah dan jenis penelitian	10	4	40
3	Metode Penelitian	Penelitian yang tepat, penentuan lokasi, penentuan waktu, penentuan sumber data	10	4	40
4	Tinjauan Pustaka	Relevansi, komprehensif, dan penyusunan daftar pustaka	20	4	80
5	Metode Penelitian	Kepastian metode yang digunakan	20	4	80
6	Kelengkapan penelitian	Kelengkapan data, kelengkapan analisis, kelengkapan kesimpulan	20	4	80
Jumlah					400

Keterangan:

a) Skor 0-10 dengan 1=Sangat Kurang, 2=Kurang, 3=Cukup, 4=Baik, 5=Sangat Baik

b) Penawaran: 1000 (satu juta)

c) Rekomendasi: Disetujui (jika ada) (jika tidak ada) Tidak Disetujui

d) Saran Penelitian (jika ada) (jika tidak ada) Tidak Disetujui

e) Alasan yang Tidak Disetujui: Tidak Disetujui

Penelitian: Disetujui

Revisi: Revisi

Dokumentasi Kegiatan PKM – Asep M. Soleh (Pelatihan Jaringan Listrik)

LEMBAR PENILAIAN PROPOSAL PENELITIAN

Pada Hari Sabtu Tanggal 26, Bulan April, Tahun 2015, telah dilakukan penilaian terhadap proposal penelitian sebagai berikut:

1. Nama Ketua Panitia: Dr. Ir. Setiyo, S.E., M.P., A.M.

2. Nama Anggota: 1. Dr. Ir. Setiyo, S.E., M.P., A.M., 2. Dr. Ir. Setiyo, S.E., M.P., A.M., 3. Dr. Ir. Setiyo, S.E., M.P., A.M.

3. Judul Penelitian: Penelitian tentang pengaruh penggunaan alat bantu komunikasi terhadap kemampuan komunikasi verbal pada anak dengan autisme spectrum disorder

4. Hari Penelitian Yang Ditentukan: di Pukul 10.00

5. Biaya Penelitian Yang Diperkirakan: Rp. 1.000.000

Dengan hasil penilaian sebagai berikut:

No	Kriteria	Indikator	Bobot (B)	Skor (S)	Nilai (BxS)
1	Relevansi Dengan RPP Pendidikan	Tema dan sub tema sesuai dengan RPP Pendidikan	10	5	50
2	Penelitian Masalah	Keterkaitan masalah masalah dan jenis penelitian	10	4	40
3	Metode Penelitian	Penelitian yang tepat, penentuan lokasi, penentuan waktu, penentuan sumber data	10	4	40
4	Tinjauan Pustaka	Relevansi, komprehensif, dan penyusunan daftar pustaka	20	4	80
5	Metode Penelitian	Kepastian metode yang digunakan	20	5	100
6	Kelengkapan penelitian	Kelengkapan data, kelengkapan analisis, kelengkapan kesimpulan	20	5	100
Jumlah					410

Keterangan:

a) Skor 0-10 dengan 1=Sangat Kurang, 2=Kurang, 3=Cukup, 4=Baik, 5=Sangat Baik

b) Penawaran: 1000 (satu juta)

c) Rekomendasi: Disetujui (jika ada) (jika tidak ada) Tidak Disetujui

d) Saran Penelitian (jika ada) (jika tidak ada) Tidak Disetujui

e) Alasan yang Tidak Disetujui: Tidak Disetujui

Penelitian: Disetujui

Revisi: Revisi

Dokumentasi Kegiatan PKM – Dr. Ir. Setiyo (Pelatihan Las Listrik)

Dokumentasi Kegiatan PKM – Fitri Masito (Pelatihan Woocommerce)