LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI
PKM DAN PENELITIAN
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI



GUGUS PENJAMINAN MUTU
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG
TA. 2025/2026

HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Monitoring dan Evaluasi Pkm Dan Penelitian

Telah disahkan laporan Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Pkm Dan Penelitian 2025/2026 Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang yang dilakukan UPM dan GPM Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang

Palembang, Juni 2026
Dekan



Dewi Novianti, S.Si., M.Kes

KATA PENGANTAR

Assalamu’alaikum Wr. Wb

Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang memiliki 3 Prodi yaitu Prodi Sains lingkungan, sebagai salah satu institusi pendidikan tinggi di Indonesia, melalui visi dan misinya berkomitmen untuk memberikan kontribusi kepada bangsa, negara dan masyarakat dengan menghasilkan sumber daya manusia yang berkualitas agar tercapai masyarakat yang adil dan makmur.

Sistem Penjaminan Mutu merupakan salah satu aspek organisasi yang dibangun oleh Pimpinan Universitas PGRI Palembang dan diteruskan di tingkat Fakultas sejak berdirinya sampai saat ini, agar tercapai standar mutu yang diharapkan. Salah satu cara memantau proses demi tercapainya mutu tersebut adalah dengan melakukan monitoring penelitian dan PKM Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang yang dilakukan setiap tahun ditingkat Fakultas.

Monev penelitian dan PKM Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang ini merupakan acuan perbaikan kuantitas & kualitas penelitian dan PKM oleh seluruh pimpinan dan civitas di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang dalam melakukan penjaminan mutu. Dengan terlaksananya monev ini kami berharap bisa memberi masukan pada kuantitas & kualitas penelitian pada tahun selanjutnya demi kemajuan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang pada umumnya

Wassalamu’alaikumWr. Wb

Palembang, Juni 2026

GPM

Rahmawati, M.Pd

DAFTAR ISI

Halaman Judul i
Halaman Pengesahan ii
Kata Pengantar iii
Daftar Isi iv
1. Latar Belakang 1
2. Tujuan Monitoring dan Evaluasi 3
3. Metode Pelaksanaan 5
4. Hasil Monitoring dan Evaluasi 5
5. Kesimpulan 9
6. Tindak Lanjut 9

BAB I
PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG

Penelitian dan PKM merupakan bagian dari tridharma perguruan tinggi yang merupakan kewajiban yang harus dipenuhi oleh setiap dosen. Prodi Sains lingkungan, biologi dan Sains lingkungan, dimana setiap dosen pada prodi tersebut diwajibkan untuk melakukan penelitian dan PKM sesuai dengan visi misi prodi dengan backgroud keilmuwan masing-masing dan sekaligus kolaborasi lintas bidang keilmuwan. berdasarkan pada hal tersebut maka perlu dilakukan monitoring dan evaluasi penelitian dan PKM untuk memastikan bahwa kegiatan penelitian dan PKM yang dilakukan oleh dosen sudah sesuai dengan standar mutu penelitian yang berlaku.

1.2 TUJUAN

Secara umum kegiatan monitoring dan evaluasi penelitian pada Prodi di Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang dilakukan dengan tujuan untuk memberikan gambaran kuantitas & kualitas dari penelitian dan PKM di Prodi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang.

1.3 LANDASAN HUKUM

a. Permendikbud no. 3 tahun 2020 Tentang Standar Nasional pendidikan Tinggi
b. SK Senat Universitas PGRI Palembang No.37/R.C.2/Senat/2018 tentang Sistem penjaminan Mutu Internal Universitas PGRI Palembang
c. Manual Mutu Penelitian dan PKM
d. Pedoman Penelitian dan PKM
e. Standar Mutu Penelitian dan PKM
f. Roadmap penelitian dan PKM

1.4 METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan monitoring dan evaluasi penelitian di Prodi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang dilakukan pada setiap akhir semester tahun Akademik. Data hasil pengukuran didapatkan dengan observasi Penelitian dan PKM. Hasil monitoring dan evaluasi tersebut selanjutnya digunakan menjadi laporan penelitian dan PKM pada tahun tersebut. Pelaksanaan monitoring dan evaluasi penelitian di Prodi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang dilakukan oleh Unit Penjamin Mutu Prodi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang dan Gugus Penjaminan Mutu Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang.

BAB II

HASIL MONITORING DAN EVALUASI PENELITIAN DAN PKM

2.1.1 Penetapan Penelitian

Hasil monitoring dan evaluasi pada penetapan penelitian dan PKM Prodi Sains lingkungan sebanyak 12 Kegiatan penelitian dan 2 kegiatan kelompok PKM selama 2 semester ditunjukkan pada tabel 1 sebagai berikut.

Tabel 1 monitoring dan evaluasi penetapan penelitian dan PKM Prodi Sains lingkungan

NO	ITEM PERTANYAAN	DOKUMEN	YA	TIDAK	KETERANGAN
1.	Fakultas/Prodi Memiliki standar mutu penelitian dan PKM	Standar mutu penelitian	√		Lengkap
2.	Fakultas/Prodi Memiliki pedoman penelitian dan PKM	Pedoman penelitian	√		Lengkap
3.	Fakultas/Prodi menetapkan rencana Strategi penelitian dan PKM	Renstra penelitian	√		Lengkap
4.	Fakultas menetapkan road map penelitian dan PKM	Road map penelitian fakultas	√		Lengkap
5.	Prodi menetapkan road map penelitian dn PKM	Road map penelitian prodi	√		Lengkap

Berdasarkan data dari tabel 1 menunjukkan bahwa ketersediaan dokumen untuk penetapan penelitian sebesar 100% tersedia dan lengkap

2.1.2 Pelaksanaan Penelitian dan PKM

Hasil monitoring dan evaluasi pada pelaksanaan penelitian dan PKM di Prodi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang ditunjukkan pada tabel 1 sebagai berikut.

Tabel 2 monitoring dan evaluasi pelaksanaan penelitian

NO	ITEM PERTANYAAN	DOKUMEN	YA	TIDAK	KETERANGAN
1	Kesesuaian penelitian dengan bidang keilmuwan	Judul penelitian, proposal penelitian,	√		Lengkap
2	Kesesuaian penelitian dengan road map penelitian		√		Lengkap (85%)

3	kesesuaian penelitian yang mencirikan visi prodi		√		Lengkap (90%)
4	keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian dosen		√		Lengkap (100%)
5	Terdapat Output Penelitian (publikasi jurnal/ proceding/HAKI)		√		Lengkap
6	Terdapat integrasi hasil penelitian pada pembelajaran		√		Lengkap, sejumlah 85%
7	Terdapat monitoring evaluasi internal penelitian oleh reviewer yang ditunjuk oleh LPPM	Laporan monev internal riviewer	√		100% dari seluruh penelitian
8	Terdapat laporan akhir penelitian	Laporan kemajuan penelitian	√		Lengkap

Dari data tabel 2 menunjukkan bahwa ketersediaan kelengkapan dokumen dari pelaksanaan penelitian adalah sebesar 100% kecuali untuk dokumen monitoring dan integrasi hasil penelitian dalam pembelajaran adalah 85%.

Tabel 3 monitoring dan evaluasi pelaksanaan PKM

NO	ITEM PERTANYAAN	DOKUMEN	YA	TIDAK	KETERANGAN
1	Kesesuaian PKM dengan bidang keilmuwan	Judul PKM, proposal PKM,	√		Lengkap
2	Kesesuaian PKM dengan roadmap PKM		√		Lengkap
3	kesesuaian PKM yang mencirikan visi prodi		√		Lengkap
4	keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan PKM dosen		√		Lengkap
5	Terdapat Output PKM (publikasi jurnal/ proceding/HAKI)		√		Lengkap
6	Terdapat integrasi hasil PKM pada pembelajaran		√		Lengkap, sejumlah 85%
7	Terdapat monitoring evaluasi internal PKM oleh reviewer yang ditunjuk oleh LPPM		√		100% dari seluruh penelitian
8	Terdapat laporan akhir penelitian		√		Lengkap

BAB III
PENUTUP

A. Kesimpulan

1. **Penetapan,** kelengkapan penetapan penelitian dan PKM pada prodi Prodi Sains lingkungan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang 100% sudah terpenuhi dan lengkap
2. **Pelaksanaan,** kelengkapan pelaksanaan penelitian dan PKM pada Prodi Sains lingkungan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang 100% sudah terpenuhi dan lengkap.
3. **Evaluasi,** ketersediaan dokumen untuk evaluasi penelitian dan PKM sebesar 100% tersedia dan lengkap

Dari hasil temuan pada saat memonitoring dan evaluasi pelaksanaan Penelitian dan PKM mandiri oleh dosen Prodi Sains Sains lingkungan di kendalikan dengan mengadakan Rapat tinjauan manajemen dan mengikut sertakan Prodi dalam menentukan tindaklajut dari hasil temuan, sebagai berikut :

1. Menjaga dan mempertahankan ketersedian dokumen penetapan penelitian dan PKM yang 100% sudah terpenuhi dan lengkap
2. Menjaga dan mempertahankan kelengkapan pelaksanaan penelitian dan PKM pada prodi Prodi Sains lingkungan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas PGRI Palembang yang 100% sudah terpenuhi dan lengkap. Melaksanakan monitoring dan evaluasi internal penelitian dan PKM oleh reviewer penelitian yang kompeten dan ditunjuk LPPKm
3. Menjaga kesesuaian tema penelitian dan PKM dengan visi misi Prodi.
4. Meningkatkan luaran PKM dan Penelitian ke luaran secara internasional dan terindeks scopus