

LAPORAN KEGIATAN
Gerak Kreativitas Ilmiah (GRAVITASI) II
Pontianak, 23 Agustus 2025



UNIT KEGIATAN MAHASISWA
PENALARAN DAN PENELITIAN LINGKAR ILMIAH STUDI MAHASISWA
UNIVERSITAS TANJUNGPURA
2025

**LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN GERAK KREATIVITAS ILMIAH**

**Diajukan Oleh:
Panitia Penyelenggara Kegiatan
UKM PP LISMA UNTAN**

Pontianak, 30 Oktober 2025

**Kepala Departemen
Penalaran**



Bimbi Putri Ferliza
NIM. H1031231008

**Penanggung Jawab Kegiatan
Gerak Kreativitas Ilmiah
(GRAVITASI) II**



Habi Alvarazi
NIM. H1101231016

**Mengetahui,
Ketua Umum UKM PP LISMA
Universitas Tanjungpura**



Rahman Saputra
NIM. B1011231140

A. PENDAHULUAN

1. Latar Belakang Kegiatan

Mahasiswa dikenal sebagai agen perubahan yang sering kali menuangkan gagasan dan solusi terhadap berbagai persoalan melalui tulisan. Tulisan tersebut umumnya disusun dalam bentuk serangkaian paragraf yang saling berkaitan dan bertujuan menyampaikan ide utama secara runtut. Sebuah tulisan dapat dikatakan baik apabila mampu menghadirkan pokok pembahasan yang jelas serta mudah dipahami oleh pembaca tanpa menimbulkan ambiguitas makna. Namun pada kenyataannya, banyak mahasiswa mengalami kesulitan dalam menyusun ide pokok paragraf secara efektif. Ketidakmampuan ini sering mengakibatkan isi tulisan menjadi bertele-tele dan melebar ke topik lain yang tidak relevan, sehingga pesan utama menjadi kabur. Menanggapi permasalahan tersebut, UKM PP LISMA UNTAN menyelenggarakan sesi lanjutan dari kegiatan sebelumnya yang difokuskan pada pendalaman teknik menyusun paragraf. Dalam sesi ini, peserta akan dibimbing untuk memahami cara memilih dan menempatkan ide dalam setiap paragraf secara tepat, agar gagasan utama dapat tersampaikan secara utuh dan tepat.

UKM PP Lisma Universitas Tanjungpura sebagai wadah pengembangan penalaran ilmiah, menghadirkan kegiatan Gerak Kreativitas Ilmiah (Gravitasi) sebagai upaya menjawab tantangan tersebut. Gravitasi terdiri dari tiga seri kegiatan yang bertahap, dimulai dari penggalan ide, penyusunan proposal, hingga penyusunan strategi pendanaan. Gravitasi II secara khusus berfokus pada tahap lanjutan, yaitu penguraian ide dari mind mapping menjadi struktur proposal PKM yang sistematis. Melalui pendekatan learning by doing dan studi kasus langsung dari hasil mind mapping peserta, kegiatan ini diharapkan mampu meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap penyusunan subbab proposal, memperkuat logika berpikir ilmiah, serta melatih kemampuan menyusun gagasan secara runtut dan aplikatif dalam konteks PKM.

2. Maksud dan Tujuan

- a. Memberikan pemahaman lanjutan kepada audiens mengenai cara mengangkat permasalahan menjadi tema PKM.

- b. Mendorong audiens untuk secara aktif menyusun proposal PKM secara sederhana dan sistematis.

B. URAIAN PELAKSANAAN KEGIATAN

1. Judul : Gerak Kreativitas Ilmiah (GRAVITASI) II
2. Waktu Pelaksanaan
 - Hari, Tanggal : Sabtu, 23 Agustus 2025
 - Pukul : 10.00 – 13.25 WIB
 - Lokasi : Gedung Konferensi, Ruang *e-learning* Untan
3. Pelaksanaan

Program kerja ini dilaksanakan oleh Departemen Penalaran UKM PP LISMA UNTAN dengan melibatkan seluruh pengurus dan anggota baru UKM PP LISMA UNTAN

RUNDOWN

Gerak Kreativitas Ilmiah (GRAVITASI) II

WAKTU	AGENDA	DURASI
08.00-09.30	Kedatangan Panitia dan briefing	90 Menit
09.30-10.00	Registrasi Peserta	30 Menit
10.00-10.05	Pembukaan oleh MC	5 Menit
10.05-10.10	Pembacaan CV Pemateri	5 Menit
10.15-11.30	Penyampaian Materi Oleh Pemateri	75 Menit
11.30-11.40	Sesi Tanya Jawab	10 Menit
11.40-12.40	Pembuatan Uraian <i>Mind Mapping</i> Sesuai Subproposol Oleh Peserta	60 Menit
12.40-13.00	Games untuk Peserta dan Penilaian Oleh Juri	20 Menit
13.00-13.05	Penyerahan Bingkisan ke Peserta Pemenang	5 Menit
13.05-13.10	Penyerahan Sertifikat dan Bingkisan ke Pemateri	5 Menit
13.10-13.20	Sesi Dokumentasi	10 Menit
13.20-13.25	Penutupan Gravitasi II	5 Menit

PENGUNAAN ANGGARAN KEGIATAN
Gerak Kreativitas Ilmiah (GRAVITASI) II

Pemasukan

No.	Pemasukan dari	Jumlah
1.	HTM Kegiatan	Rp250.000,00
Total		Rp250.000,00

Pengeluaran

Hari/Tanggal	Keterangan	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)
Jumat, 15 Agustus 2025	Pastel Ubi	36	Rp1.000,00	Rp36.000,00
	Risol Mie	2	Rp1.000,00	Rp2.000,00
	Kue Bolu Kukus	36	Rp1.000,00	Rp36.000,00
	Kue Pie	2	Rp1.000,00	Rp2.000,00
	Kertas Kado	2	Rp2.500,00	Rp5.000,00
	Snack Siip	3	Rp9.000,00	Rp27.000,00
	Permen Relaxa	1	Rp2.500,00	Rp7.000,00
	Permen Kopiko	1	Rp10.800,00	Rp10.000,00
Sabtu, 16 Agustus 2025	Kue Bolu Kukus	42	Rp1.000,00	Rp42.000,00
	Print Mind Map ukuran A4	20	Rp500,00	Rp10.000,00
	Air Mineral Botol	2	Rp4.000,00	Rp8.000,00
	Ayam Lengkuas	2	Rp15.000,00	Rp30.000,00
Total Keseluruhan (Rp)				Rp215.000,00

Sisa Uang

Pemasukan	Rp250.000,00
Pengeluaran	Rp215.000,00
Sisa Uang	Rp35.000,00

4. HASIL PELAKSANAAN

Kegiatan Gravitasi II dilaksanakan pada Sabtu, 23 Agustus 2025 di Gedung Konferensi Ruang *E-Learning* Universitas Tanjungpura. Kegiatan ini mengusung tema “Kuatkan Pondasi Karya melalui Proposal PKM Menuju PIMNAS” yang dibawa oleh Bang Hamzah Akram Maulana sebagai lulusan Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura sekaligus peserta lolos pendanaan PKM bidang riset eksakta serta kewirausahaan. Peserta yang hadir di hari pelaksanaan berjumlah 43 orang dari berbagai fakultas yang ada di Universitas Tanjungpura. Peserta membayar sejumlah Rp 5.000,00 untuk mengikuti kegiatan ini, dengan benefit berupa *snack* ringan dan dibagikan pada saat registrasi, relasi melalui grup Whatsapp yang menghimpun peserta, serta materi kegiatan yang dibagikan oleh pemateri dalam bentuk *soft file* melalui tautan Google Drive. Selain itu, peserta diajarkan untuk membuat setiap bagian sub proposal yang memuat ide pokok secara jelas dan runtut agar penyampaian melalui tulisan dapat tersampaikan dengan tepat. Pemilihan materi tersebut bertujuan untuk meningkatkan potensi lolos seleksi pendanaan PKM 2026. Selama proses tersebut, peserta dibimbing

langsung oleh pemateri dengan melakukan pemantauan serta diskusi aktif antara pemateri dan peserta.

5. PENUTUP

LAMPIRAN Gerak Kreativitas Ilmah (GRAVITASI) II:

- **Sertifikat Pemateri**

- **Poster kegiatan**



- **Dokumentasi Kegiatan**



• Presensi Peserta Kegiatan

 UNIT KEGIATAN MAHASISWA PENALARAN DAN PENELITIAN LINGKAR ILMIAH STUDI MAHASISWA UNIVERSITAS TANJUNGPURA  Sekretariat: Komplek Pusat Kegiatan Mahasiswa Untan Jl. M. Iqbal No.1 Pontianak 78124 Narahabang: Rahmas Saputra (083125479105) Indra Jusu Saputra (089507149454) Suret: skumpi@untan.ac.id Email: skumpi@untan.ac.id				
REGISTRASI GRAVITASI II UKM PP LISMA UNTAN 2025				
NO.	NAMA	PROGRAM STUDI	ANGKATAN	TTD
1.	Eka M. B.	ITP	23	12
2.	Ayuh Julia Rulanti	Teknik Sipil	25	14
3.	M. M. Alwafiq A.A	Kimia	25	44
4.	Anwarulhaq Pohan	Farmasi	25	10
5.	Syafiq Fathulhaq	Informatika	24	24
6.	M. Rizki A.	T. Kimia	24	14
7.	Tampek Ramadhan	Keperawatan	24	14
8.	Meg. Zulhara	Keperawatan	24	14
9.	DINDA	FKIP	24	14
10.	Shiraga Adia	Keperawatan	24	14
11.	Tagala Sumantari	FKIP	25	14
12.	Muhammad Albarry Shaddiq	Statistika	25	14
13.	Nawab Tahirah	Ilmu Hukum	24	14
14.	Ghannada Syifa	Ilmu & teknologi pangan	25	14
15.	Muthmainn Asyraf	Ilmu & teknologi pangan	25	14
16.	Layla Putri	Kimia	25	14
17.	Jesslyn Eugenia 'ic	Kimia	25	14
18.	Meg. Nurika	Farmasi	25	14
19.	Najwa Anwar - Z.	Arsitektur	23	14
20.	Katherine Vania N.	Teknologi Pangan	23	14

 UNIT KEGIATAN MAHASISWA PENALARAN DAN PENELITIAN LINGKAR ILMIAH STUDI MAHASISWA UNIVERSITAS TANJUNGPURA  Sekretariat: Komplek Pusat Kegiatan Mahasiswa Untan Jl. M. Iqbal No.1 Pontianak 78124 Narahabang: Rahmas Saputra (083125479105) Indra Jusu Saputra (089507149454) Suret: skumpi@untan.ac.id Email: skumpi@untan.ac.id				
REGISTRASI GRAVITASI II UKM PP LISMA UNTAN 2025				
NO.	NAMA	PROGRAM STUDI	ANGKATAN	TTD
21.	Fuge Thasa	Teknik Sipil	25	14
22.	Lina	Pertanian	23	14
23.	Atha Wihosari	Kimia	23	14
24.	Rizki Barwari	Pertanian Sistem Kambuk	25	14
25.	Chica Farahia Jannati	Rekayasa Sistem Kambuk	25	14
26.	Atha Fathriyanti Dya	Pertanian Kambuk	24	14
27.	Rizki Putri	Pertanian Kambuk	24	14
28.	Aulia Hana Pertani	Pertanian	24	14
29.	Gusti Farika	Informatika	24	14
30.	EPIN ELISA	Kehutanan	25	14
31.	Musluma Aswari	PGSD	25	14
32.	Nasila Magsailan	Pertanian Kambuk	24	14
33.	Dati Saragi Sabhira	Pertanian	25	14
34.	Gladistya S.L.	Pertanian	24	14
35.	Nasila Alawati	FPMIPA	24	14
36.	FIGIT SUPRIANTO	FEB	23	14
37.	Fathma	FISIP	23	14
38.	UCI SATTI WULANDARI	FISIP	23	14
39.	Siti Nurhidayah	Bioteknologi	2022	14
40.	Agustina Silvia	Bioteknologi	2024	14
41.	AFIA	Industri	2022	14
42.	Karya Nelly Notaya	Sirip / Timpa	24	14
43.	Ratu Mas Intan Aulia	ET	22	14