

UNIVERSITAS TANJUNGPURA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG)

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawami, Pontianak 78124

Contact Person: 0831-5970-6012 e-mail: hmg@fmipa.untan.ac.id

LAPORAN PELAKSANAAN PROGRAM KERJA BIDANG RISET DAN TEKNOLOGI HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG) FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS TANJUNGPURA PERIODE 2024/2025

I. PENDAHULUAN

Assalamualaikum Wr. Wb.

Program Studi Geofisika merupakan salah satu dari sembilan program studi yang ada di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Tanjungpura. Geofisika sendiri didirikan pada tanggal 10 Juli 2013 dan merupakan satusatunya program studi yang ada di perguruan tinggi Kalimantan Barat. Setelah 5 tahun didirikan, pada tanggal 9 Juli 2018 terbentuklah Himpunan Mahasiswa Geofisika (HMG) FMIPA Untan. Dengan tujuan untuk mengembangkan dan meningkatkan kualitas sumber daya mahasiswa di program studi Geofisika. Sebagai bentuk perwujudan rasa syukur atas bertambahnya usia Program Studi Geofisika dan Himpunan Mahasiswa Geofisika FMIPA Untan maka dilaksanakanlah **Geotraining : Pelatihan Karya Tulis Ilmiah 2025**.

II. SUSUNAN KEPENGURUSAN

Jabatan	Nama	Nim
Kepala Bidang	Brigita G. Alesandra	(H1071221010)
Rekan Kerja	Fransiskus Januari Mandus	(H1071231028)
	Dimas Aditya Jordi	(H1071231038)
	Rian Aldi Putra	(H1071221043)
	Tiara Salsabila Hakim	(H1071231001)
	Bella Ayu Maharani Wisnu	(H1071231004)
	Dimas Dedi Prasetyo	(H1071231018)
	Diyarn Putra Maulana	(H1071231026)

IV. PELAKSANAAN PROGRAM KERJA

A. Atmosfer Kerja

Nama Kegiatan	Geotraining : Pelatihan Karya Tulis Ilmiah 2025	
Gambaran Pelaksanaan	Gambaran Pelaksanaan Kegiatan PKTI dilaksanakan dengan adanya pemateri atau	



UNIVERSITAS TANJUNGPURA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG)

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawami, Pontianak 78124

Contact Person: 0831-5970-6012 e-mail: hmg@fmipa.untan.ac.id

	narasumber baik dari mahasiswa maupun dosen yang telah	
	berpengalaman di bidang Karya Tulis Ilmiah (KTI). Mahasiswa	
	baru akan dibimbing oleh para mentor dalam pembuatan karya	
	tulis ilmiah secara berkelompok	
Tujuan	 Memberikan wawasan kepada mahasiswa tentang pentingnya memiliki keterampilan menulis, dan diberikan informasi-informasi tentang dunia KTI dan Esai, serta mengangkat eksistensi Program Studi Geofisika. Melatih mahasiswa dalam bidang kepenulisan dan <i>Public Speaking</i>. Memberi bekal persiapan mahasiswa Geofisika dalam tes bahasa Inggris seperti <i>reading</i>, <i>speaking</i>, <i>writing</i>, <i>dan listening</i>. Mewadahi mahasiswa yang berminat mengikuti Olimpiade 	
	Mewadani manasiswa yang berminat mengikuti Olimpiade yang mewakili Program Studi Geofisika dengan materi dan latihan-latihan soal	
Penanggung Jawab	Dimas Aditya Jordy, Rian Aldiputra, dan Fransiskus Januari	
	Mandus	
Peserta	Keluarga Besar Mahasiswa Geofisika dan Umum	
Waktu Pelaksanaan	20 Oktober 2024	
Tempat Pelaksanaan	Gedung MIPA H3.1	
Hasil	PKTI dilaksanakan secara luring pada hari Minggu, 20 Oktober 2024 pada pukul 08.00 WIB sampai selesai yang bertempat di	
	Gedung MIPA H3.1. Kegiatan ini dihadiri oleh 2 pemateri	
	yaitu, saudari Yunita Erniajan dengan materi mengenai "Public	
	speaking" dan saudara Vikki, S.Si dengan materi "Kepenulisan	
	Karya Tulis Ilmiah". Setiap sesi materi berisi 45 menit	
	pemaparan materi dan 15 menit tanya jawab. Pada akhir	
	kegiatan yaitu pembagian kelompok beranggotakan 3 orang dan	
	didampingi 1 mentor. Jumlah kelompok sebanyak 10 kelompok	
	dan setiap kelompok membuat serta mengumpulkan naskah	
	KTI dalam bentuk hardfile dan softfile. KTI dalam bentuk	
	hardfile akan dinilai oleh juri dan bentuk softfile sebagai luaran	



UNIVERSITAS TANJUNGPURA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG)

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawami, Pontianak 78124

Contact Person: 0831-5970-6012 e-mail: hmg@fmipa.untan.ac.id

dari kegiatan PKTI. Kegiatan ini dihadiri 16 peserta dar		
	Geofisika angkatan 2024. Berdasarkan jumlah peserta pada	
	kegiatan PKTI yang di dapat maka parameter tidak tercapai.	
Indikator Keberhasilan	Terlaksana 1 kali dalam satu periode kepengurusan	

B. Evaluasi Pelaksanaan Program Kerja

- 1. Waktu pembukaan beberapa kegiatan tidak sesuai dengan waktu yang ditetapkan dikarenakan keterlambatan pemateri dan peserta.
- 2. Melakukan kegiatan di hari Minggu karena ada beberapa mahasiswa yang tidak bisa hadir dikarenakan bentrok dengan waktu ibadah.

V. **REKOMENDASI**

- 1. Waktu kegiatan dipertimbangkan untuk antisipasi terjadinya keterlambatan pemateri.
- 2. Mencari waktu pelaksanaan kegiatan yang tidak bentrok dengan kegiatan ibadah mahasiswa.

VI. PENUTUP

Dengan penuh dedikasi, setiap program kerja yang dilaksanakan tidak memiliki tujuan lain selain membangun HMG FMIPA UNTAN menuju arah yang lebih baik di masa mendatang. Laporan pertanggungjawaban ini kami susun sebagai gambaran singkat perjalanan kepengurusan Bidang Riset dan Teknologi HMG FMIPA Untan. Kami menyadari bahwa pelaksanaan program kerja masih jauh dari sempurna, dan dengan tulus kami memohon maaf atas segala kekurangan, kelalaian, maupun kesalahan selama mengemban amanah. Kami percaya bahwa tantangan yang dihadapi merupakan peluang untuk belajar dan berkembang, demi kemajuan organisasi di masa depan.

Terima kasih kami sampaikan kepada seluruh BPH, pengurus, DP, KBM Geofisika, dan pihak-pihak lain yang telah memberikan dukungan serta kerja sama, baik secara langsung maupun tidak langsung. Semoga HMG FMIPA UNTAN terus menjadi wadah pembelajaran yang bermanfaat dan mampu menginspirasi generasi berikutnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb



UNIVERSITAS TANJUNGPURA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG)

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawami, Pontianak 78124

Contact Person: 0831-5970-6012 e-mail: hmg@fmipa.untan.ac.id

VII. LAMPIRAN





UNIVERSITAS TANJUNGPURA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG)

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawami, Pontianak 78124

Contact Person: 0831-5970-6012 e-mail: hmg@fmipa.untan.ac.id



LEMBAR PENGESAHAN

Hormat Kami, Kepala Bidang Riset dan Teknologi Himpunan Mahasiswa Geofisika (HMG) Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura

> Brigita Gusna Alesandra NIM H1071221010

MENGETAHUI, HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG) FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS TANJUNGPURA

Ketua Umum
Himpunan Mahasiswa Geofisika (HMG)
Fakultas Matematika dan Ilmu
Pengetahuan Alam
Universitas Tanjungpura

Sekretaris Umum Himpunan Mahasiswa Geofisika (HMG) Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura



UNIVERSITAS TANJUNGPURA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

HIMPUNAN MAHASISWA GEOFISIKA (HMG)

Jalan Prof. Dr. H. Hadari Nawami, Pontianak 78124

Contact Person: 0831-5970-6012 e-mail: hmg@fmipa.untan.ac.id

Abram Yudho Sebastian Situmorang NIM H1071221002

Ardiansyah NIM H1071221034