

KRITERIA 7. PENELITIAN

7.1 Kebijakan

FKIP UPGRIP telah memiliki kebijakan tertulis berupa peraturan perundang-undangan, sebagai berikut.

1. [Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional](#)
2. [Undang-undang RI Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi](#)
3. [Permendikbud NOMOR 53 TAHUN 2023 TENTANG PENJAMINAN MUTU PENDIDIKAN TINGGI](#)
4. [Rencana induk riset nasional tahun 2017-2045](#)
5. [Rencana induk penelitian Universitas PGRI Palembang tahun 2016-2020](#)
6. [Rensta FKIP Universitas PGRI Palembang](#)
7. [Peraturan Rektor Universitas PGRI Palembang Nomor 10439/R.C.2/UNIV.PGRI/2022 tentang Penelitian dan keterlibatan mahasiswa dalam penelitian di lingkungan Universitas PGRI Palembang](#)
8. [Peraturan Rektor Universitas PGRI Palembang Nomor 10440/R.C.2/UNIV.PGRI/2022 tentang monitoring dan evaluasi penelitian](#)
9. [Peraturan Rektor Universitas PGRI Palembang Nomor 10438/R.C.2/UNIV.PGRI/2022 tentang Pembentukan kelompok penelitian](#)
10. [Buku panduan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang disusun direktorat riset dan pengabdian masyarakat \(DRPM\) kemenristekdikti tahun 2020](#)
11. [Buku pedoman penelitian Universitas PGRI Palembang tahun 2020 yang disusun oleh tim LPPKM Universitas PGRI Palembang](#)

Berbagai kebijakan dan regulasi terkait berbagai kebijakan dan peraturan perundang-undangan dan/atau peraturan pimpinan perguruan tinggi yang mengatur penelitian di PS dan FKIP UPGRIP telah disosialisasikan ke berbagai pihak yang memiliki kepentingan dan keterkaitan melalui; penyebaran dokumen kebijakan ditingkat program studi dan fakultas, mengupload dokumen kebijakan pada laman Universitas dan Fakultas serta disosialisasikan pada saat rapat pimpinan ditingkat FKIP UPGRIP, GPM, PS, Dosen dan Mahasiswa. Kebijakan tersebut telah disosialisasikan ke pihak-pihak yang berkepentingan melalui cara-cara diedarkan dokumen dalam bentuk cetak di tingkat program studi serta dokumen kebijakan diupload melalui laman web: <https://gpmfkip.univpgri-palembang.ac.id/index.php/peraturan-fkip/> serta melalui website LPPKM Universitas PGRI Palembang, Link: <https://lppkmm.univpgri-palembang.ac.id/2020/07/01/pedoman-penelitian/> sehingga dapat diakses secara umum. Dan kebijakan tersebut telah dilaksanakan, dievaluasi dan ditindaklanjuti

7.2 Pelaksanaan

7.2.1 Peta Jalan dan Kelompok Penelitian

FKIP UPGRIP telah melaksanakan penelitian DTPS yang dilakukan berdasarkan pada buku [pedoman Penelitian](#) Universitas PGRI Palembang dan peta jalan [\(roadmap\) dan kelompok penelitian \(research group\)](#) https://drive.google.com/drive/folders/1KBGvTF_PijxSehIN16uQ4b7dyia8Y2D4?usp=drive_link yang sangat jelas dan sangat relevan dengan vmts program studi. Peta jalan penelitian PSPG disusun dalam kurun waktu 5 tahun yaitu tahun 2022-2027 yang dilakukan oleh Dosen PSPG. Berikut pemetaan penelitian berdasarkan profil lulusan PSPG.

A. Road map dan riset group terdapat pada link

Peta jalan penelitian PSPG disusun dalam kurun waktu 7 tahun yaitu tahun 2021-2027 yang dilakukan oleh kelompok peneliti yaitu kelompok pendidikan geografi, kelompok geografi fisik dan geografi manusia, dan kelompok sistem informasi geografi dan penginderaan jauh. Adapun peta jalan penelitian PSPG dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



Peta jalan penelitian PSPG didasarkan pada Visi Misi Program Studi, Kelompok Peneliti Dosen PSPG, dan kebutuhan dunia kerja. UPPS melalui program studi menyiapkan kelompok penelitian dosen yang selanjutnya menjadi penelitian payung, kemudian mahasiswa diberikan kesempatan sesuai dengan minat studi mereka untuk mengikuti penelitian payung tersebut, sehingga kolaborasi penelitian dosen dan mahasiswa ini dapat dilanjutkan dalam penyusunan skripsi mahasiswa. Adanya kelompok penelitian ini juga berfungsi untuk memberikan informasi kepada mahasiswa untuk meraih hibah eksternal. Kolaborasi penelitian dosen dan mahasiswa ini meningkat setiap tahunnya. Adapun kelompok penelitian (*research group*) dosen PSPG dikategorikan menjadi tiga kelompok yaitu kelompok pendidikan geografi, kelompok geografi fisik dan geografi manusia, dan kelompok sistem informasi geografi dan penginderaan jauh. Kelompok pendidikan geografi (bahan ajar, media pembelajaran, evaluasi pendidikan, model pembelajaran, strategi pembelajaran dan kurikulum), kelompok geografi fisik dan geografi manusia meliputi (hidrologi, geografi ekonomi, pariwisata, demografi, geografi tanah dan kapita selekta studi wilayah), kelompok sistem informasi geografi dan penginderaan jauh meliputi (geografi politik, kebencanaan, geografi hewan dan tumbuhan, lingkungan, meteorologi klimatologi, dan mitigasi).

Peta jalan tersebut disusun untuk tahun 2021 – 2027 yang bertujuan untuk mencapai profil lulusan yang mampu: (1) Mengembangkan bahan ajar, media, model, strategi, kurikulum pembelajaran geografi untuk menghasilkan lulusan pendidik geografi yang profesional; (2) Mengaplikasikan sumber belajar teknologi Sistem Informasi Geografi (SIG) dan Penginderaan Jauh (PJ) pada objek fisik dan manusia untuk menghasilkan lulusan sebagai analisis SIG dan PJ; dan (3) Memanfaatkan pembelajaran pada sumber daya alam dan sumber daya manusia untuk menghasilkan lulusan sebagai edupreneur. Beberapa penelitian kolaborasi mahasiswa dosen bermanfaat dalam bidang pendidikan geografi, SIG dan PJ, serta geografi (fisik dan manusia).

7.2.2 Aktivitas, Relevansi, dan Pelibatan Mahasiswa dalam Penelitian

Aktivitas karya penelitian yang relevan dan yang melibatkan mahasiswa yang dilakukan oleh DTPS dalam tiga tahun terakhir (Tabel 7.2.2). Dalam kegiatan Penelitian, mahasiswa diberikan tanggung jawab untuk terlibat dalam kegiatan mulai dari tahap rancangan program hingga tahap akhir kegiatan. Selanjutnya, mahasiswa dilibatkan dalam kegiatan persiapan, dan pelaksanaan, serta tahap evaluasi dan pelaporan kegiatan. Sejak rapat persiapan kegiatan Penelitian, mahasiswa memiliki tanggung jawab untuk melengkapi bidang persuratan, perlengkapan dan administrasi yang akan dibutuhkan pada saat proses kegiatan Penelitian. Dengan demikian, tingkat keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian DTPS sangat sistematis, terorganisir dan intensif.

Dari hasil evaluasi, mahasiswa dilibatkan dalam penelitian dosen prodi PSPG. Sejumlah 26 judul baik yang didanai internal perguruan tinggi (PNBP), maupun penelitian hibah simlitabmas. Beberapa hasil penelitian DTPS diintegrasikan dalam mata kuliah. Total penelitian dosen, Penelitian dengan jumlah pembiayaan LN sebanyak 4, penelitian, dalam negeri 7 penelitian dan mandiri 15 penelitian. Dari 26 penelitian selama 3 TS yang melibatkan mahasiswa.

Tabel 7.2.2 Aktivitas, Relevansi, dan Pelibatan Mahasiswa dalam Penelitian

No	Tahun Akademik	Judul Penelitian	Nama Ketua Tim	Kepakaran Ketua Tim	Nama dan Identitas Dosen Anggota Penelitian	Nama dan Identitas Mahasiswa yang dilibatkan
1	TS-2	Potensi dan Strategi Pengembangan objek wisata minat khusus secara berkelanjutan di kota Palembang	Dr. Wahyu Saputra, M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Sukmaniar, M.Si	SITI MASROKAH (NIM. 2022133002)
2	TS-2	Mitigasi Bencana pada tingkat kerentanan masyarakat berdasarkan etnis di bantaran sungai musi di kota Palembang (tahap 1)	Dr. Sukmaniar, M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Wahyu Saputra, M.Si	AFIK ADISTIRA (NIM. 2022133004)
3	TS-2	Zonasi Dalam Melihat Potensi Startup Sektor Informal Akibat Dari Efek Disruptive Innovation Di Kota Palembang	Monanisa, S.Pd., M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Mirna Taufik, S.Pd., M.Sc	SULIWA (NIM. 2022133007)
4	TS-2	Penerapan Metode Outdoor Learning untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Spasial Mahasiswa Program Studi Pendidikan Geografi Universitas PGRI Palembang	Mirna Taufik, S.Pd., M.Sc	Pendidikan geografi dan kependudukan	Monanisa, S.Pd., M.Si	MUHAMAD SOLEHAN (NIM. 2022133008)
5	TS-2	Spatial Perspective in Ethnic Areas in Indonesia	Nina Damayanti, S.Pd., M.Sc	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Sukmaniar, M.Si	LARA UNI (NIM. 2022133009)
6	TS-2	Development Of Environmental Dna Reference Database For Coastal Resource Management Of Southeast Asian Mangroves	Dr. Syaiful Eddy, M.Si	Geografi Lingkungan	Dr. Andi Arif Setiawan M.Si	KARMILA SARI (NIM. 2022133010)
7	TS-2	Perubahan Tutupan Lahan, Stok Karbon, Karakter Ekologi Dan Model Bisnis: Implikasi Dalam Konservasi Hutan Mangrove	Dr. Syaiful Eddy, M.Si	Geografi Lingkungan	Dr. Andi Arif Setiawan M.Si	ALDI FEBRIAN (NIM. 2022133014)
8	TS-2	Evaluasi pelaksanaan standar proses pembelajaran KKNi Program Studi Pendidikan Geografi Univ.PGRI Palembang	Dr Nila Kusumawati, M.Si	Kependidikan	Dr. Sukmaniar, M.Si	ROBI (NIM. 2022133004)
9	TS-1	Pengembangan daya tarik objek wisata rumah rakit di kota Palembang	Dr. Wahyu Saputra, M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Sukmaniar, M.Si	Septi Nurul Hidayati (NIM.2022133003)

10	TS-1	Mitigasi Bencana pada tingkat kerentanan masyarakat berdasarkan etnis di bantaran sungai musi di kota Palembang (tahap 1)	Dr. Sukmaniar, M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Wahyu Saputra, M.Si	ASMIRA KARTIKA (NIM 2022133002)
11	TS-1	Zonasi Dalam Melihat Potensi Startup Sektor Informal Akibat Dari Efek Disruptive Innovation Di Kota Palembang	Monanisa, S.Pd., M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Nina Damayanti, S.Pd., M.Sc	KHARISMA NUR AZIZA (NIM 2022133004)
12	TS-1	Pengaruh Media Schoology terhadap Aktivitas Belajar Siswa pada Mata Pelajaran Geografi Kelas XI di SMA PGRI 2 Palembang	Mirna Taufik, S.Pd.,M.Sc	Pendidikan geografi dan kependudukan	Monanisa, S.Pd., M.Si	ASRIT (NIM 2022133004)
13	TS-1	Karakteristik Unmet Need di Propinsi Sumatera Selatan (Analisis Lanjut SDKI 2017)	Nina Damayanti, S.Pd.,M.Sc	Pendidikan geografi dan kependudukan	Mirna Taufik, S.Pd.,M.Sc	RISKI AGUSTIAWAN (NIM 2022133008)
14	TS-1	Development Of Environmental Dna Reference Database For Coastal Resource Management Of Southeast Asian Mangroves	Dr. Syaiful Eddy, M.Si	Geografi Lingkungan	Dr. Andi Arif Setiawan M.Si	PUTERI HANDAYANI (NIM 2022133010)
15	TS-1	Strategi Optimalisasi Potensi Ekokompartemen Hutan Mangrove Untuk Ekowisata	Dr. Syaiful Eddy, M.Si	Geografi Lingkungan	Dr. Andi Arif Setiawan M.Si	RIZKI (NIM 2022133012)
16	TS-1	Penerapan Model Pembelajaran TPS terhadap Hasil Belajar Mahasiswa Geografi	Dr Nila Kusumawati, M.Sc	Kependidikan	Ahmad Zamhari, MM (NIDN0202066902) ; Mardiana Sari .Pd (NIDN. 0227128401)	NIPRO MADONI (NIM 2022133013)
17	TS	Analisis Spasial Pola Persebaran Kepadatan Penduduk Di Permukiman Kumuh Kota Palembang Melalui Kernel Density	Dr. Wahyu Saputra, M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Sukmaniar, M.Si	MAIRA PABA (NIM. 2023133001)
18	TS	Pengaruh Pemanfaatan Aplikasi Sistem Informasi Geografi Meningkatkan Pengetahuan Lingkungan pada Siswa Kelas XI SMA Muhammadiyah I Palembangdalam Media Pembelajaran Geografi untuk	Dr. Sukmaniar, M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Wahyu Saputra, M.Si	RAHMALIA TRI UTAMI (NIM. 2023133002)
19	TS	Reka Cipta Ekosistem Ekonomi Informal Digital dalam Upaya Strategi Penghidupan Pengguna Startup di Kota Palembang	Monanisa, S.Pd., M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Mirna Taufik, S.Pd.,M.Sc	NAREZA NUR AHMAD ROSIDIK (2023133003)

20	TS	Strategi Pengendalian Invasi Nipah untuk Mendukung Ekowisata dan Konservasi Mangrove	Mirna Taufik, S.Pd.,M.Sc	Pendidikan geografi dan kependudukan	Nina Damayanti, S.Pd.,M.Sc	Akbar Ambi Bayu (NIM. 2023133005)
21	TS	Persepsi Masyarakat Terhadap Program Revitalisasi Sungai Sekanak di Kota Palembang	Nina Damayanti, S.Pd.,M.Sc	Pendidikan geografi dan kependudukan	Mirna Taufik, S.Pd.,M.Sc	DEVI SAPUTRI (NIM. 2023133007)
22	TS	Development Of Environmental Dna Reference Database For Coastal Resource Management Of Southeast Asian Mangroves	Dr. Syaiful Eddy, M.Si	Geografi Lingkungan	Dr. Andi Arif Setiawan M.Si	PUTERI HANDAYANI (NIM 2022133010)
23	TS	Strategi Optimalisasi Potensi Ekokompartemen Hutan Mangrove Untuk Ekowisata	Dr. Syaiful Eddy, M.Si	Geografi Lingkungan	Dr. Andi Arif Setiawan M.Si	DWI MAWAR DEWI. (NIM. 2023133017)
24	TS	Penerapan Model CTL (Contextual Teaching and Learning) dan XI IPS SMA YKPP Talang Ubi Daerah Sekitar pada Siswa Kelasterhadap Kemampuan Memahami Lingkungan	Dr Nila Kusumawati, M.Sc	Pendidikan dan Statistik	Eni Heldayani, S.Si,M.Sc (NIDN. 0213068901)	LEDI (NIM. 2023133016)
25	TS	Online transportation workers in Palembang City: context and characteristics	Dr. Wahyu Saputra, M.Si	Pendidikan geografi dan kependudukan	Dr. Sukmaniar, M.Si (NIDN. 0226038903)	HAENY OKTAVIA (NIM. 2023133010)
26	TS	The Evidence of Women's Labor Reasons Performing Informal Economic Activities in Palembang, South Sumatera, Indonesia	Mirna Taufik, S.Pd.,M.Sc	Pendidikan geografi dan kependudukan	Monanisa, S.Pd.,M.Si (NIDN.0210118603)	CINTA YANTI (NIM. 2023133013)
Total						26

*Diisi dengan kepakaran (expertise) atau research interest ketua tim peneliti.

7.3 Evaluasi

Evaluasi terhadap kebijakan dan pelaksanaan penelitian yang dilakukan oleh DTPS berdasarkan pada peta jalan (roadmap) penelitian yang telah dibuat: produktivitas, relevansi, dan pelibatan mahasiswa dalam penelitian dosen.

No	Aspek yang Dievaluasi	Kelebihan	Kelemahan
1.	Kebijakan	Terkait kebijakan pelaksanaan Penelitian di PS dan FKIP UPGRIP telah memiliki payung hukum/dasar hukum dan regulasi yang jelas.	Sosialisasi terhadap kebijakan penelitian di PS dan FKIP UPGRIP belum dilaksanakan secara masif baik melalui offline maupun online
2.	Aktivitas, Relevansi dan I	Penelitian Dosen yang melibatkan mahasiswa memperoleh dana hibah penelitian yang tidak hanya berasal dari hibah Universitas PGRI Palembang, namun juga lolos mendapatkan hibah Eksternal Kemendikbud tingkat nasional	Minimnya DTPS yang masih memperoleh dana hibah berasal dari Luar seperti; Kemendikbud, maupun lembaga lainnya serta luaran hasil Penelitian yang belum maksimal baik dalam bentuk jurnal bereputasi Internasional maupun Nasional.

7.4 Tindak Lanjut

Tindak lanjut yang telah diambil oleh UPPS dalam rangka meningkatkan produktivitas, relevansi, dan pelibatan mahasiswa dalam penelitian dosen.

Berikut merupakan upaya tindak lanjut yang telah diambil oleh Jurusan Pendidikan Geografi FKIP UPGRIP Palembang dalam rangka meningkatkan jumlah dana yang diperoleh, kualitas pengelolaan dana, dan keefektifitas penggunaan dana untuk kegiatan penelitian, di Jurusan Pendidikan Geografi FKIP UPGRIP Palembang

No	Aspek yang Dievaluasi	Hasil Evaluasi	Tindak Lanjut
1.	Kebijakan	Sosialisasi terhadap kebijakan penelitian di PS dan FKIP UPGRIP belum dilaksanakan secara masif baik melalui offline maupun online	Sosialisasi terhadap kebijakan penelitian di PS dan FKIP UPGRIP belum dilaksanakan secara masif baik melalui offline maupun online
2.	Aktivitas, Relevansi, dan Pelibatan Mahasiswa dalam Penelitian	Minimnya DTPS yang masih memperoleh dana hibah berasal dari Luar seperti; Kemendikbud, maupun lembaga lainnya serta luaran hasil Penelitian yang belum maksimal baik dalam bentuk jurnal bereputasi Internasional maupun Nasional.	Minimnya DTPS yang memperoleh dana hibah eksternal dari dalam dan luar negeri