

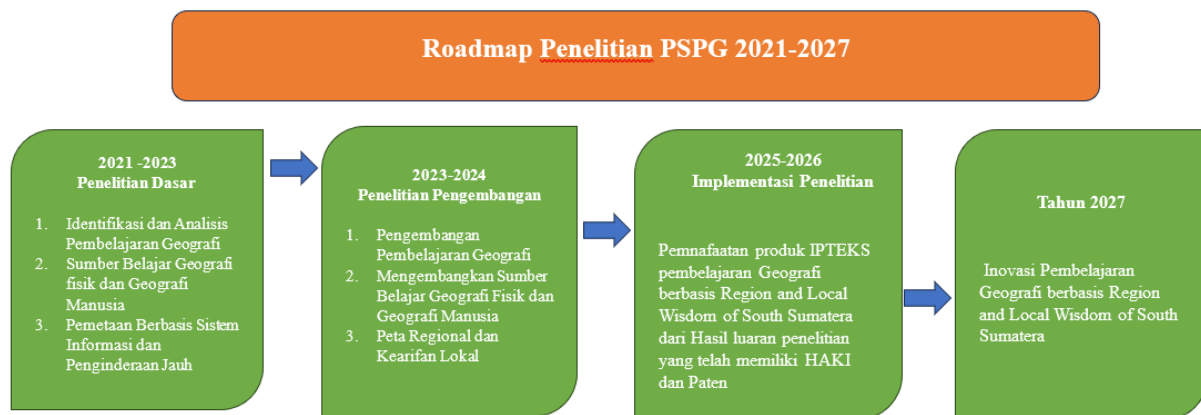
7.2 Pelaksanaan

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](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).