

7.1 Pelaksanaan

7.1.1 Peta Jalan dan Kelompok Penelitian

FKIP UPGRIP telah memiliki RM dan RG penelitian yang sangat jelas dan sangat relevan dengan VTS PS. Penelitian DTPS yang dilakukan berdasarkan pada peta jalan (roadmap) dan kelompok penelitian (research group). Peta jalan penelitian PSPM disusun dalam kurun waktu 5 tahun yaitu tahun 2022-2027 yang dilakukan oleh Dosen PSPM. Berikut pemetaan penelitian berdasarkan profil lulusan PSPBI.

a. Peta Jalan PSPM

Penelitian yang dilakukan oleh dosen merujuk kepada aturan yang telah ditetapkan oleh PT berdasarkan [buku pedoman penelitian](#) Universitas PGRI Palembang, dimana pelaksanaan penelitian dikelola oleh lembaga khusus yaitu Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPKM) Universitas PGRI Palembang. Pengusulan hibah penelitian internal dilakukan sesuai dengan kepakaran ketua tim



peneliti.

Gambar 7.2.1 [Peta Jalan PT dan PS](#)

Berdasarkan peta jalan PSPM, fokus penelitian dosen pada tema pembelajaran matematika, pengembangan, dan didactical design research. Dalam penelitian DTPS melibatkan mahasiswa dalam penelitian baik dari hibah penelitian kemenristek, hibah penelitian internal melalui LPPKM maupun penelitian mandiri.

b. Kelompok Penelitian

Fokus tema penelitian DTPS adalah pembelajaran matematika, pengembangan dan didactical design research. berdasarkan tema itu, PS memiliki dua kelompok penelitian yaitu pendidikan matematika dan etnomatematika. Dalam melaksanakan kegiatan penelitian DTPSPM ikut melibatkan mahasiswa.