

7.1 Pelaksanaan

7.1.1 Peta Jalan dan Kelompok Penelitian

Pelaksanaan penelitian DTPS berdasarkan pada peta jalan (*roadmap*) dan kelompok penelitian (*research group*)!

Peta jalan penelitian PSMPJ disusun dalam kurun waktu 5 tahun yaitu 2022-2027 yang telah dilakukan dan akan dilakukan oleh Dosen PSMPJ pada kelompok penelitian. Adapun pengelompokan penelitian PSMPJ terdiri dari olahraga Pendidikan, olahraga rekreasi dan olahraga prestasi. Peta jalan penelitian PSMPJ dapat dilihat pada gambar di bawah ini:

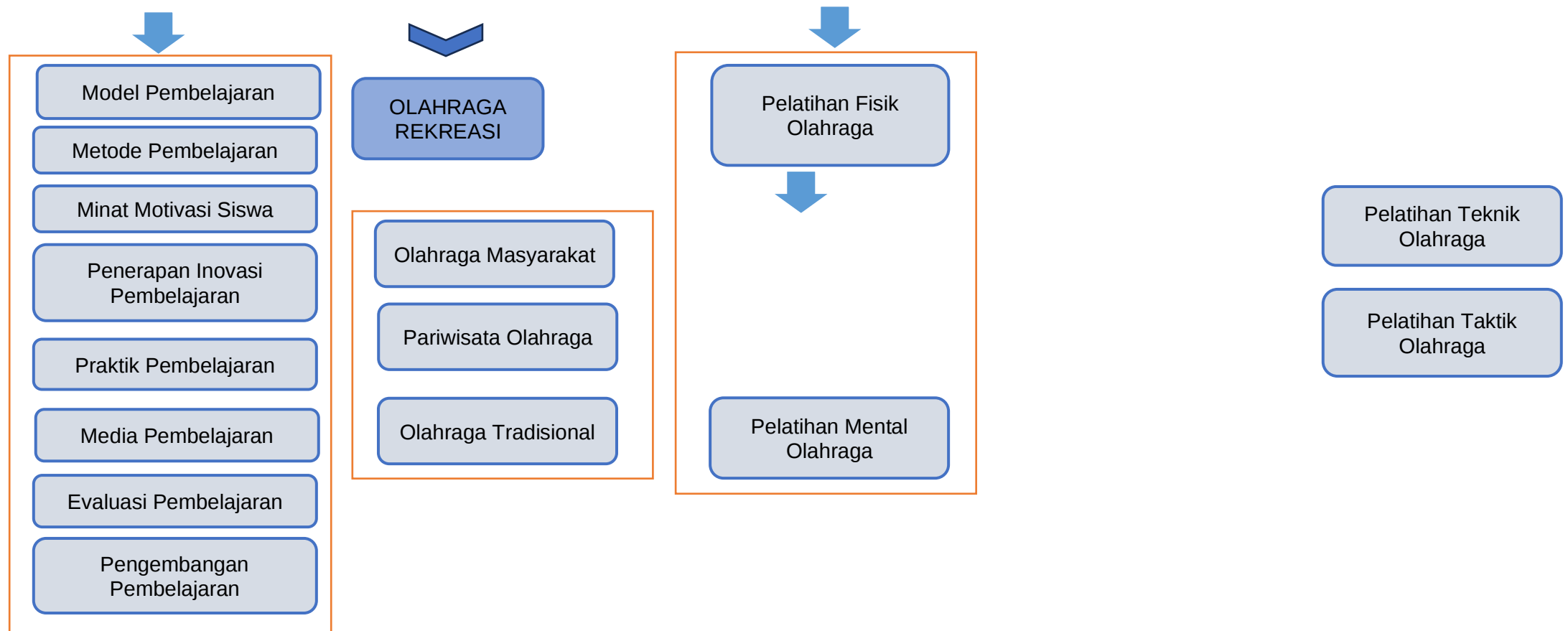
Peta Jalan (Roadmap):



Peta jalan penelitian PSMPJ didasarkan pada Visi Misi Program Studi, Kelompok Peneliti Dosen PSMPJ, 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 yang telah disiapkan, sehingga tercipta kolaborasi penelitian dosen dan mahasiswa yang dapat dilanjutkan dalam penyusunan tesis mahasiswa. Setelah adanya peta jalan penelitian disusun juga kelompok penelitian yang merujuk pada peta jalan penelitian. Adapun research group dosen dan mahasiswa seperti pada gambar di bawah ini:

Research Group



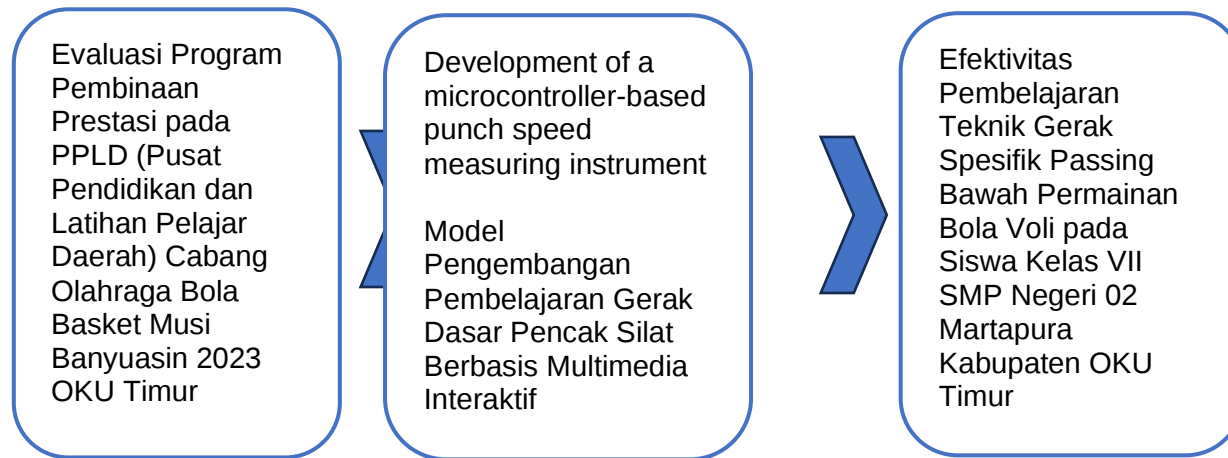


Adanya kelompok penelitian (research group) ini juga berfungsi untuk memberikan informasi kepada mahasiswa untuk meraih hibah eksternal. Kolaborasi penelitian dosen dan mahasiswa ini meningkat setiap tahunnya. Kelompok penelitian (*research group*) dosen PSMPJ dikategorikan menjadi tiga kelompok yaitu kelompok olahraga pendidikan, olahraga rekreasi dan olahraga prestasi. Kelompok olahraga pendidikan meliputi (model pembelajaran Pendidikan jasmani, metode pembelajaran Pendidikan jasmani, minat dan motivasi siswa dalam mengikuti pembelajaran Pendidikan jasmani, penerapan inovasi pembelajaran pendidikan jasmani, praktik pembelajaran pendidikan jasmani, media pembelajaran pendidikan jasmani, evaluasi pembelajaran pendidikan jasmani, dan pengembangan pembelajaran pendidikan jasmani), kelompok olahraga rekreasi meliputi (olahraga masyarakat, pariwisata olahraga dan olahraga tradisional) dan kelompok olahraga prestasi meliputi (pelatihan fisik olahraga, pelatihan teknik olahraga, pelatihan taktik olahraga, dan pelatihan mental olahraga). Dosen dan mahasiswa melaksanakan penelitian sesuai dengan agenda penelitian dosen yang merujuk kepada peta jalan penelitian dan menunjukkan adanya pengembangan pengetahuan dan inovasi sesuai bidang keahlian.

Peta jalan tersebut disusun tujuannya untuk mencapai profil lulusan yang mampu: (1) Menjadi Guru Pendidikan Jasmani yang profesional dapat mengembangkan bahan ajar, media, model, strategi, kurikulum pembelajaran pendidikan jasmani untuk meningkatkan minat siswa dalam mempraktikkan pembelajaran pendidikan jasmani; (2) Mengembangkan olahraga masyarakat dan

memasyarakatkan olahraga secara luas, mengembangkan olahraga tradisional menjadi olahraga yang diminati dan mengembangkan olahraga menjadi daya tarik pariwisata; dan (3) menjadi SDM yang berkualitas dalam kepelatihan olahraga baik dalam meningkatkan fisik, teknik, taktik dan mental dalam olahraga).

Lebih lanjut, penelitian yang telah dilakukan di PSMPJ tahun 2023 sebagai berikut



Pelaksanaan penelitian DTPS (Dosen Tetap Perguruan Tinggi) tersebut telah dilaksanakan sesuai dan merujuk pada peta jalan penelitian dan melakukan pengembangan pengetahuan dan berinovasi dibidang Pendidikan jasmani, olahraga rekreasi dan olahraga prestasi. Mengacu pada kegiatan penelitian yang dilakukan oleh dosen yang menjadi bagian dari lembaga pendidikan tinggi. DTPS memiliki tanggung jawab untuk menyelenggarakan kegiatan penelitian sebagai bagian dari tugas akademik mereka. Dalam konteks ini, peta jalan dan kelompok penelitian untuk memandu dan mendukung penelitian DTPS. Peta jalan membantu dalam perencanaan dan pelaksanaan penelitian, sementara kelompok penelitian memfasilitasi kerja sama antarpeleliti. Penggunaan peta jalan dan kelompok penelitian di dalam perguruan tinggi dapat meningkatkan efisiensi, kualitas, dan dampak dari kegiatan penelitian yang dilakukan oleh DTPS. Selain itu, hal ini juga dapat mendorong kolaborasi dan pengembangan sumber daya bersama untuk mencapai hasil penelitian yang lebih baik.

Selain itu kelompok penelitian ini juga dapat berfungsi dan mendorong mahasiswa untuk meraih hibah internal (Universitas PGRI Palembang) maupun eksternal seperti Hibah Tesis dari Kemendikbudristek. Setiap tahun kolaborasi penelitian dosen dan mahasiswa ini terus mengalami peningkatan. Kelompok bidang penelitian PSMPJ yaitu pada bidang Olahraga dan Pendidikan Jasmani. Penerapan penelitian diimplementasikan kepada masyarakat, sekolah dasar, SMP, SMA dan industri yang kerja sama dengan PSMPJ. Roadmap penelitian PSMPJ dimulai pada tahun 2023 dengan mengidentifikasi proses pembelajaran pendidikan jasmani. Hirilisasi penelitian ini pada tahun 2024-2025 diharapkan dapat berkontribusi dalam berinovasi pada pembelajaran pendidikan jasmani sesuai dengan perkembangan teknologi dan tuntutan dunia.

Dari penelitian yang telah dilakukan oleh DTPS pada PSMPJ dan pelibatan mahasiswa dilakukan **evaluasi** kesesuaian penelitian research group dengan peta jalan penelitian didapatkan hasil bahwa penelitian yang dilakukan sudah sesuai dengan peta jalan penelitian dan dominan ke arah kelompok olahraga pendidikan sehingga dari **hasil evaluasi tersebut digunakan untuk perbaikan**

relevansi penelitian dan pengembangan keilmuan program studi yaitu diperlukan pemerataan penelitian pada kelompok penelitian yang ada pada peta jalan penelitian tidak hanya kelompok olahraga pendidikan namun juga pada kelompok olahraga rekreasi dan olahraga prestasi, hal ini dilakukan dengan cara mengelompokkan dosen berdasarkan bidang keilmuannya.

7.1.2 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**).

Aktivitas karya penelitian yang relevan dan yang melibatkan mahasiswa yang dilakukan oleh DTPS dalam tiga tahun terakhir (**Tabel 7.2.2**).

Kriteria 7.2.2 dalam borang akreditasi Magister Pendidikan Jasmani berkaitan dengan aktivitas penelitian yang dilakukan oleh DTPS (Dosen Tetap Perguruan Tinggi) dalam satu tahun terakhir, yang harus relevan dan melibatkan mahasiswa. Ini adalah salah satu aspek penting dalam menilai kualitas program studi. Berikut adalah penjelasan lebih lanjut tentang kriteria ini:

Aktivitas Penelitian DTPS di program studi Magister Pendidikan Jasmani harus memiliki aktivitas penelitian yang relevan dengan bidang studi mereka dalam tiga tahun terakhir. Aktivitas penelitian ini dapat mencakup publikasi ilmiah, presentasi konferensi, proyek penelitian, atau kegiatan penelitian lainnya yang mencerminkan kontribusi mereka dalam pengembangan pengetahuan di bidang pendidikan jasmani. Ada 4 penelitian LN yang telah dilakukan DTPS pada tahun TS yaitu Penelitian yang dilakukan oleh **Dr. Jujur Gunawan Manullang, M.Pd** dengan judul **Development of a Microcontroller-based Punch Speed Measuring Instrumen** berkerjasama dengan **Srinakharinwirot University, Thailand** melibatkan **satu anggota dosen dan 5 orang mahasiswa**.

Relevansi Penelitian Aktivitas penelitian yang dilakukan oleh DTPS harus relevan dengan bidang studi Magister Pendidikan Jasmani. Penelitian yang lakukan DTPS mendukung dan berkontribusi terhadap pemahaman lebih dalam tentang pendidikan jasmani dan berbagai aspek yang terkait. Seperti penelitian yang dilakukan oleh **Dr. Oktariyana, M.Pd** dengan judul **Development of a Creative Gymnastics Model to Improve Basic Locomotor Movements for Students in Elementary School**. Penelitian ini menunjukkan adanya relevansi dengan bidang studi magister pendidikan jasmani karena berkaitan dengan pengembangan pembelajaran senam di sekolah dasar.

Pelibatan Mahasiswa Salah satu elemen penting dari kriteria ini adalah keterlibatan mahasiswa dalam aktivitas penelitian yang dilakukan oleh DTPS. Ini dapat mencakup mahasiswa Magister yang terlibat dalam proyek penelitian, tesis, atau kegiatan penelitian lainnya. Pelibatan mahasiswa dalam penelitian dapat membantu dalam pengembangan keterampilan penelitian mereka, memfasilitasi transfer pengetahuan dari DTPS kepada mahasiswa, dan menciptakan lingkungan akademik yang aktif dalam penelitian. Seperti penelitian yang dilakukan oleh **Dr. Muhsana El Cintami Lanos, M.Pd** dan mahasiswa atas nama **Victor Sinaga** serta tim lainnya dengan judul **Model Pengembangan Pembelajaran Gerak Dasar Pencak Silat Berbasis Multimedia Interaktif**. Penelitian merupakan penelitian yang lolos pada hibah penelitian tesis di Kemenristekdikti tahun 2023.

Tabel 7.2.2:

Tabel ini berisi daftar aktivitas penelitian yang dilakukan oleh DTPS dalam Setiap aktivitas harus mencantumkan informasi yang relevan, seperti judul penelitian, sumber dana, keterangan mengenai **pelibatan mahasiswa**, serta hasil **penelitian menjadi rujukan topik tesis mahasiswa**. Kepatuhan terhadap kriteria ini akan membantu menunjukkan bahwa program studi Magister Pendidikan Jasmani memiliki dosen yang aktif dalam penelitian yang relevan dengan bidang studinya dan berkomitmen untuk melibatkan mahasiswa dalam kegiatan penelitian dan mendukung pengembangan kualitas program studi dan kontribusi terhadap perkembangan ilmu pengetahuan dalam bidang pendidikan jasmani.