

**LAPORAN KINERJA DAN EVALUASI
PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT TAHUN 2023**



**PROGRAM STUDI S3 TEKNOLOGI PENDIDIKAN
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

Telah disusun laporan kinerja dan evaluasi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat program studi S3 Teknologi Pendidikan, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Surabaya Tahun 2023

UPM Prodi S3 TP



Dr. Syaiputra W.M. Diningrat, M.Pd
NIP. 202303011

Mengetahui, 8 November 2023
Koorprodi S3 TP



Prof. Dr. Mustaji, M.Pd
NIP 196410051988121001

Roadmap penelitian dosen mengacu kepada roadmap renstra dan domain teknologi pendidikan. Road map penelitian pada Prodi S3 Teknologi Pendidikan disususun atas beberapa kompetensi yang berbasis kelompok dosen. Berikut bidang-bidang dari penelitian prodi S3 Teknologi Pendidikan yang tersedia.

1. Bidang Perancangan dan Pengembangan
2. Bidang Pemanfaatan/penggunaan
3. Bidang pengelolaan
4. Bidang evaluasi

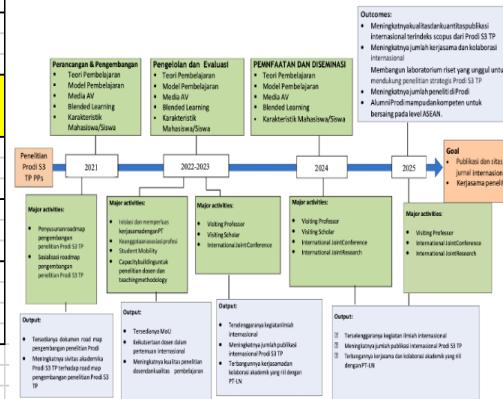
Bidang penelitian yang dikembangkan oleh S3 Teknologi Pendidikan mengacu pada penelitian yang dilaksanakan oleh masing-masing dosen di Prodi S3 Teknologi Pendidikan. Pada tabel 1 ditunjukkan penelitian yang dilakukan oleh setiap Dosen.

Roadmap pengabdian kepada masyarakat didasarkan pada roadmap Program Studi S3 Teknologi Pendidikan. Roadmap ini meliputi topic-topik penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang direncanakan dan dikembangkan oleh program studi. Strategi penegembangan output pengabdian ditetapkan sesuai dengan hasil dan dana yang tersedia dalam bentuk publikasi ilmiah, penyusunan bahan ajar dan prototype sehingga menghasilkan dampak (*outcome*) yang baik pada keilmuan, pengembangan institusi maupun manfaatnya bagi masyarakat. Pada Tabel 2 ditunjukkan PKM yang telah dilakukan oleh setiap Dosen.

Tabel 1. Kesesuaian Data Penelitian Dosen Prodi S3 TP FIP UNESA 2023 dengan PETA JALAN

SKEMA PENELITIAN FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN UNESA								
No.	Program	Skema	Fakultas	Prodi (Ketua)	Judul Penelitian	Tim Peneliti	NIDN	Pendidikan
1	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Andi Mariono, M.Pd (TP) / S2 TP	Pengembangan Multimedia Interaktif untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mahasiswa S2 Teknologi Pendidikan Universitas Negeri Surabaya	Dr. Andi Mariono, M.Pd Himanda Dinas Pradana, S.Pd., M.Pd Khusnul Khotimah, S.Pd., M.Pd	0016046402 0019039403 0004067904	S3 Teknologi Pendidikan
2	Penelitian	Penugasan	FIP	Prof. Dr. Mustaj, M.Pd (TP) / S3 TP	Mendesain Case Base Learning Untuk Melatih Keterampilan Kolaborasi, Berpikir Kritis, dan Pemecahan Masalah	Prof. Dr. Mustaj, M.Pd Dr. Syaputra Wahyuda Meisa Diringrat, M.Pd Dr. Andi Kristanto, S.Pd., M.Pd	0005106404 2128059101 0018118002	S3 Teknologi Pendidikan
3	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Fajar Arianto, M.Pd (TP) / S3 TP	Pengaruh Strategi Metakognitif Terhadap Berpikir Kritis Pemahaman Bacaan Siswa Kelas XI SMA 19 Surabaya	Dr. Fajar Arianto, M.Pd Dr. Lamjan Hadi Susamo, M.Pd Prof. Dr. Rusjono, M.Pd	0708027503 0017046204 0011026111	S3 Teknologi Pendidikan
4	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Hari Sugiharto S, M.Si (TP) / S1 TP	Pengembangan Instrumen Tes Berbasis Learning Management System Untuk Mengukur Kemampuan Berpikir Logik Mata Kuliah Statistic	Dr. Hari Sugiharto Setyaedhi, M.Si Prof. Dr. Rusjono, M.Pd Himanda Dinas Pradana, S.Pd., M.Pd	0021086607 0011026111 0019039403	S3 PEP
5	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Utari Dewi, S.Sn., M.Pd (TP) / S3 TP	Pengembangan Bahan Ajar Daring Mata Kuliah Pengembangan Media Foto Berbasis RPS OBE Untuk Mendukung Internasionalisasi Program Studi Teknologi Pendidikan	Dr. Utari Dewi, S.Sn., M.Pd Dr. Alim Sumarmo, S.Pd., M.Pd Khusnul Khotimah, S.Pd., M.Pd Dr. Alan Pramana, M.Pd	0017087903 0030087701 0004067904 2108098801	S3 Teknologi Pendidikan

ROAD MAP PENELITIAN PROGRAM STUDI S3 TEKNOLOGI PENDIDIKAN PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA



Tabel 2. Kesesuaian Data PKM Dosen Prodi S3 TP FIP UNESA 2023 dengan PETA JALAN

SKEMA PKM FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN UNESA								
No.	Program	Skema	Fakultas	Prodi (Ketua)	Judul PKM	Tim Pelaksana	NIDN	Pendidikan
1	PKM	Penugasan	FIP	Dr. Andi Mariono, M.Pd (S2 TP)	Pelatihan Pengembangan Multimedia Bagi Guru SMP	Dr. Andi Mariono, M.Pd Himanda Dinas Pradana, S.Pd., M.Pd	0016046402 0019039403	S3 Teknologi Pendidikan
2	PKM	Penugasan	FIP	Prof. Dr. Mustaj, M.Pd (S3 TP)	Pelatihan Penyusunan LKD Dengan menggunakan PJBL Bagi Guru SMK	Prof. Dr. Mustaj, M.Pd Dr. Syaputra Wahyuda Meisa Diringrat, M.Pd Dr. Fajar Arianto, M.Pd	0005106404 2128059101 0708027503	S3 Teknologi Pendidikan
3	PKM	Penugasan	FIP	Dr. Fajar Arianto, M.Pd (S1 TP)	Pendampingan Pengembangan Universal Design Learning (UDL) Bagi Guru SD	Dr. Bachtiar Syaiful Bachti, M.Pd Dr. Irena Yolanta Meureun, S.Pd., M.Sc	0026104703 0003127704	S3 Kursikulum
4	PKM	Penugasan	FIP	Dr. Hari Sugiharto Setyaedhi, M.Si (S1 TP)	Pelatihan Pengembangan Butir Soal Untuk Tes Online Bagi Guru SMA	Dr. Hari Sugiharto Setyaedhi, M.Si Khusnul Khotimah, S.Pd., M.Pd	0021086607 0011026111 0004067904	S3 PEP
5	PKM	Penugasan	FIP	Prof. Dr. Mustaj, M.Pd (S3 TP)	PELATIHAN PENGEKBANGAN LEMBAR KERJA PEMERITA DIDIK BERBASIS CASE METHOD BAGI GURU SEKOLAH INDONESIA KOTA KINABALU SABAH MALAYSIA	Prof. Dr. Mustaj, M.Pd Prof. Dr. Suryanti, M.Pd. Dr. Emry Roesminingsih, M.Si.	0016058802 0017046204 0018118002	S3 Teknologi Pendidikan S3 Pendidikan Sains S3 Manajemen Pendidikan



Lebih jelasnya, dapat dilihat apda link berikut ini: <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1t9xMkh-ZmMAgWonBmIoNrqB5-woudhRl/edit?usp=sharing&ouid=116334674809144320312&rtpof=true&sd=true>

Tabel 3. Kesesuaian Data Penelitian Dosen Prodi S3 TP FIP UNESA 2023 dengan RUMPUN ILMU

No.	Program	Skema	Fakultas	Prodi (Ketua)	Judul Penelitian	TIM RUMPUN ILMU DOSEN TEKNOLOGI PENDIDIKAN	Tim Peneliti	NIDN	Pendidikan	Dana	Kesesuaian dg Rumpun Ilmu Sesuai	Tidak Sesuai
1	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Andi Mariono, M.Pd (TP) / S2 TP	Pengembangan Multimedia Interaktif untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mahasiswa S2 Teknologi Pendidikan Universitas Negeri Surabaya	Rumpun Pengembang Media	Dr. Andi Mariono, M.Pd Himanda Dimas Pradana, S.Pd., M.Pd Khusnul Khotimah, S.Pd., M.Pd	0016046402 0019039403 0004067904	S3 Teknologi Pendidikan S2 teknologi Pendidikan S2 teknologi Pendidikan	Rp 20.000.000,00	sesuai	
2	Penelitian	Penugasan	FIP	Prof. Dr. Mustaji, M.Pd (TP) / S3 TP	Mendesain Case Base Learning Untuk Melatih Keterampilan Kolaborasi, Berpikir Kritis, dan Pemecahan Masalah	Rumpun Desain Sistem Pembelajaran	Prof. Dr. Mustaji, M.Pd Dr. Syaiputra Wahyuda Meisa Diningrat, M.Pd Dr. Andi Kristanto, S.Pd., M.Pd	0005106404 2128059101 0018118002	S3 Teknologi Pendidikan S3 Teknologi Pendidikan S3 Teknologi Pendidikan	Rp 25.000.000,00	sesuai	
3	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Fajar Arianto, M.Pd (TP) / S3 TP	Pengaruh Strategi Metakognitif Terhadap Berpikir Kritis Pemahaman Bacaan Siswa Kelas XI SMA 19 Surabaya	Rumpun Desain Sistem Pembelajaran	Dr. Fajar Arianto, M.Pd Dr. Lamjan Han Susamto, M.Pd Prof. Dr. Rusijono, M.Pd	0708027503 0017046204 0011026111	S3 Teknologi Pendidikan S3 Teknologi Pendidikan S3 PEP	Rp 15.000.000,00	sesuai	
4	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Hari Sugiharto S, M.Si (TP) / S1 TP	Pengembangan Instrumen Tes Berbasis Learning Management System Untuk Mengukur Kemampuan Berpikir Logis Mata Kuliah Statistic	Rumpun Penelitian dan Evaluasi	Dr. Hari Sugiharto Setyaedhi, M.Si Himanda Dimas Pradana, S.Pd., M.Pd	0021086607 0011026111 0019039403	S3 PEP S3 PEP S2 teknologi Pendidikan	Rp 15.000.000,00	sesuai	
5	Penelitian	Penugasan	FIP	Dr. Utari Dewi, S.Sn., M.Pd (TP) / S3 TP	Pengembangan Bahan Ajar Daring Mata Kuliah Pengembangan Media Foto Berbasis RPS OBE Untuk Mendukung Internasionalisasi Program Studi Teknologi Pendidikan	Rumpun Pengembang Media	Dr. Utari Dewi, S.Sn., M.Pd Dr. Alim Sumarmo, S.Pd., M.Pd Khusnul Khotimah, S.Pd., M.Pd Dr. Atan Pramana, M.Pd	0017087903 0030087701 0004067904 2108098801	S3 Teknologi Pendidikan S3 Teknologi Pendidikan S2 teknologi Pendidikan S3 Teknologi Pendidikan	Rp 15.000.000,00	sesuai	

Tabel 4. Kesesuaian Data Penelitian Dosen Prodi S3 TP FIP UNESA 2023 dengan RUMPUN ILMU

No.	Program	Skema	Fakultas	Prodi (Ketua)	Judul PKM	TIM RUMPUN ILMU DOSEN TEKNOLOGI PENDIDIKAN	Tim Pelaksana	NIDN	Pendidikan	Dana	Kesesuaian dg Roadmap Sesuai	Tidak Sesuai
1	PKM	Penugasan	FIP	Dr. Andi Mariono, M.Pd (S2 TP)	Pelatihan Pengembangan Multimedia Bagi Guru SMP	Rumpun Pengembang Media	Dr. Andi Mariono, M.Pd Himanda Dimas Pradana, S.Pd., M.Pd	0016046402 0019039403	S3 Teknologi Pendidikan S2 teknologi Pendidikan	Rp 20.000.000,00	Sesuai	
2	PKM	Penugasan	FIP	Prof. Dr. Mustaji, M.Pd (S3 TP)	Pelatihan Penyusunan LKPD Dengan menggunakan PJBL Bagi Guru SMK	Rumpun Desain Sistem Pembelajaran	Prof. Dr. Mustaji, M.Pd Dr. Syaiputra Wahyuda Meisa Diningrat, M.Pd	0005106404 2128059101	S3 Teknologi Pendidikan	Rp 15.000.000,00	Sesuai	
3	PKM	Penugasan	FIP	Dr. Fajar Arianto, M.Pd (S1 TP)	Pendampingan Pengembangan Universal Design Learning (UDL) Bagi Guru SD	Rumpun Desain Sistem Pembelajaran	Dr. Fajar Arianto, M.Pd Dr. Bachtiar Syaufiq Bachri, M.Pd Dr. Irena Yolanta Maureen, S.Pd., M.Sc	0708027503 0026046703 0003127704	S3 Teknologi Pendidikan S3 Kurikulum S3 Teknologi Pendidikan	Rp 10.000.000,00	Sesuai	
4	PKM	Penugasan	FIP	Dr. Hari Sugiharto Setyaedhi, M.Si (S1 TP)	Pelatihan Pengembangan Butir Soal Untuk Tes Online Bagi Guru SMA	Rumpun Penelitian dan Evaluasi	Prof. Dr. Rusijono, M.Pd Khusnul Khotimah, S.Pd., M.Pd	0011026111 0004067904	S3 PEP S2 teknologi Pendidikan	Rp 10.000.000,00	Sesuai	
5	PKM	Penugasan	FIP	Prof. Dr. Mustaji, M.Pd (S3 TP)	PELATIHAN PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK BERBASIS CASE METHOD BAGI GURU SEKOLAH INDONESIA KOTA KINABALU SABAH MALAYSIA	Rumpun Desain Sistem Pembelajaran	Prof. Dr. Mustaji, M.Pd. Prof. Dr. Suryanti, M.Pd. Dr. Emry Roesminingsih, M.Si.	0016058802 0017046204 0018118002	S3 Teknologi Pendidikan S3 Pendidikan Sains S3 Manajemen Pendidikan	Rp 25.000.000,00	Sesuai	

Lebih jelasnya, dapat dilihat apda link berikut ini: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1tXhzQX6S_kf-VznrO7fve4yJ-wxs-1Ne/edit?usp=sharing&ouid=116334674809144320312&rtpof=true&sd=true

