



STT - NF

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TERPADU NURUL FIKRI

Nomor : 046/SPEM/LPPM/STTNF/II/2025
Lampiran : 1
Perihal : Pemberitahuan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Hibah Eksternal Kemdiktisaintek Tahun Anggaran 2025

Yth. Bapak/Ibu Dosen STT Terpadu Nurul Fikri

Di Tempat

Dengan hormat,

Sehubungan dengan rencana pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat skema Hibah Eksternal Kemdiktisaintek Tahun Anggaran 2025, kami dari LPPM STT Terpadu Nurul Fikri menyampaikan pemberitahuan sebagai berikut:

1. Penelitian dan pengabdian kepada masyarakat terlampir telah diterima pada platform RISCA (risca.nurulfikri.ac.id) dapat dimulai pada tanggal 17 Februari 2025, sesuai dengan perencanaan yang telah disusun.
2. Apabila terdapat pembukaan hibah eksternal yang sesuai, maka proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dapat diunggah melalui sistem yang ditentukan oleh Kemdiktisaintek dengan mengacu pada pedoman yang berlaku.
3. Sebelum masa unggah proposal kepada pihak eksternal dimulai, tim dosen dapat melakukan perbaikan dan penyempurnaan proposal guna meningkatkan peluang pendanaan.
4. Apabila proposal dinyatakan lolos seleksi hibah eksternal, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat akan dilaksanakan dengan pendanaan dari hibah tersebut. Jika proposal tidak memperoleh pendanaan eksternal, penelitian tetap akan dilanjutkan melalui skema hibah internal yang dibuka dengan mengikuti pedoman yang berlaku.



STT - NF

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TERPADU NURUL FIKRI

Demikian pemberitahuan ini kami sampaikan. Atas kerja sama dan partisipasi seluruh tim peneliti, kami ucapkan terima kasih.

Depok, 11 Februari 2025

Plt. Ketua LPPM STT Terpadu Nurul Fikri



Muh Syaiful Romadhon, S.Kom., M.Kom.

NIP. 1220198101

Lampiran 1

Nomor : 046/SPEM/LPPM/STTNF/II/2025

Tanggal : 11 Februari 2025

Daftar Nama Pelaksana Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Hibah Eksternal Kemdiktisaintek Tahun Anggaran 2025

| No. | NIDN/NUPTK | NAMA | JUDUL | SKEMA |
|-----|------------|---|---|-------------------------------------|
| 1 | 0426048703 | April Rustianto, S.Kom., M.T. | Predictive Maintenance Pada Perangkat Firewall Fortinet Menggunakan Kecerdasan Buatan | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |
| 2 | 0405029102 | Nurul Janah, S.IIP., M.Hum. | Peran Pengajar Dalam Meningkatkan Knowledge Sharing Guna Mengembangkan High Order Thinking Skills (HOTS) Melalui Media Sosial | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |
| 3 | 0310128001 | Khoirul Umam, S.Pd., M.T. | Pengembangan Sistem Pembelajaran Berbasis Kecerdasan Artifisial dengan Teknik Retrieval- Augmented Generation untuk Meningkatkan Minat Belajar Mahasiswa | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |
| 4 | 0426019201 | Laisa Nurin Mentari, S.Kom., M.M.S.I. | Pengembangan Chatbot untuk Efisiensi Administrasi Ujian Proposal, Hasil, dan Sidang Tugas Akhir Mahasiswa di Sekolah | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |



STT - NF

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TERPADU NURUL FIKRI

| No. | NIDN/NUPTK | NAMA | JUDUL | SKEMA |
|-----|------------------|--------------------------------------|--|-------------------------------|
| | | | Tinggi Terpadu Teknologi Nurul Fikri | |
| 5 | 0424099102 | Shelly Pramudiawardani, S.T., M.Kom. | Pengembangan Aplikasi Mobile untuk Optimalisasi Pemasaran dan Edukasi Budaya Betawi di Sanggar Bale Bambu | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |
| 6 | 0426019503 | Krisna Panji, S.Kom., M.M. | Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Virtual Reality untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa Teknologi Laboratorium Medik | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |
| 7 | 4450759660131082 | Maulana Fakh Latief, S.Si., M.Si. | Pengembangan Aplikasi Prediksi Dini Penyakit Tanaman Anggur berbasis Cloud dengan Integrasi Machine Learning, Computer Vision, dan IoT Portabel Mandiri-Energi | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |
| 8 | 0321038702 | Erlangga Rahimi, S.Sos., M.M. | Identifikasi Faktor-Faktor Kritis dalam Desain Sistem Informasi Manajemen SDM di Perusahaan. Studi Kasus : Gema Insani Press | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |
| 9 | 0427088810 | Reza Maulana, S.Kom., M.Kom. | Eksplorasi Multi-Cloud Computing (AWS, Azure, GCP) untuk Learning Management System | Penelitian Dosen Pemula (PDP) |



STT - NF

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TERPADU NURUL FIKRI

| No. | NIDN/NUPTK | NAMA | JUDUL | SKEMA |
|-----|------------|-------------------------------------|---|--------------------------------------|
| | | | dalam Mendukung Transformasi Digital Pendidikan | |
| 10 | 0006067204 | Suhendi, S.T., S.Kom., M.M.S.I. | Model Deteksi Nutrisi Makro pada Daun Apel Malang Menggunakan Teknologi Remote Sensing untuk Mengurangi Emisi Karbon | Penelitian Fundamental (PF) |
| 11 | 0414047101 | Dr. Sirojul Munir, S.Si., M.Kom. | Penyediaan Sistem Monitoring Distribusi Multi Vitamin Tambah Darah di Puskesmas Tanah Baru Depok Jawa Barat | Pemberdayaan Masyarakat Pemula (PMP) |
| 12 | 0410108006 | Nasrul, S.Kom., M.Kom. | Penyediaan Sistem Informasi Administrasi Guru di SMA Islam PB Soedirman Jakarta | Pemberdayaan Masyarakat Pemula (PMP) |
| 12 | 0006067204 | Suhendi, S.T., S.Kom., M.M.S.I. | Pendampingan Platform Aplikasi Virtual Reality untuk Meningkatkan Pemahaman Mata Pelajaran Produktif di SMK Harapan Bangsa Kota Depok | Pemberdayaan Masyarakat Pemula (PMP) |