



**PENGUMUMAN**  
**PENETAPAN PENERIMA HIBAH PENELITIAN DAN PKM DANA INTERNAL**  
**T.A 2023/2024**

**NO.758/UNIMAR.06/II.3.AU/F/XI/2023**

Kepada Yth.  
Bapak / Ibu Dosen UNIMAR

Sehubungan dengan surat Ketua LPPM Nomor 051/LPPM/II.3/A/VII/2023 pada tanggal 3 Juli 2023 perihal Pemberitahuan Penerimaan Proposal Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Hibah Internal Tahun Anggaran 2023/2024. Jumlah proposal yang masuk ke LPPM hingga batas waktu yang ditentukan adalah sebanyak 46 proposal Penelitian dan 38 proposal Pengabdian kepada Masyarakat. Berdasarkan hasil penilaian dan evaluasi proposal, berikut ini kami sampaikan daftar nama dan judul penelitian atau kegiatan PKM yang ditetapkan sebagai Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) Dana Internal Tahun Anggaran 2023 (**Lampiran 1 dan 2**).

Pada kesempatan ini kami sampaikan pula hal-hal berikut :

**1. Penelitian**

- Jangka waktu pelaksanaan penelitian 8 (delapan) bulan terhitung sejak penandatanganan kontrak (**Lampiran 3**).
- Pencairan dana hibah dilaksanakan melalui kontrak (perjanjian kerjasama) antara Ketua LPPM dengan Ketua Peneliti/Pelaksana. Penandatanganan kontrak akan dilaksanakan pada hari Rabu-Kamis, 15-16 November 2023 di Ruang LPPM, Pukul 13.00-16.00 WIB.
- Penyaluran dana dilakukan dengan cara pemindahbukuan/transfer dari rekening LPPM/Perguruan Tinggi ke penerima hibah. Pencairan dana 70% dilakukan setelah penandatanganan kontrak dan 30% setelah Presentasi Laporan Kemajuan.
- Penelitian Multidisiplin selanjutnya disebut Penelitian Unggulan dan Monodisiplin disebut Penelitian Fundamental.
- Bagi usulan proposal Penelitian yang belum lolos T.A ini, kami persilakan untuk mendaftar kembali pada tahun T.A 2024/2025 atau mengikuti hibah eksternal.

**2. Pengabdian kepada Masyarakat**

- Waktu pelaksanaan pengabdian berdasarkan proposal yang diusulkan. Perubahan waktu kegiatan, wajib konfirmasi ke LPPM selambat-lambatnya 14 hari sebelum PKM dilaksanakan.
- Pencairan dana hibah dilaksanakan melalui kontrak (perjanjian kerjasama) antara ketua LPPM dan Ketua Pengabdian/Pelaksana
- Penyaluran dana dilakukan dengan cara pemindahbukuan/transfer dari rekening LPPM/Perguruan Tinggi ke penerima hibah. Pencairan dana 100% (dengan nilai maks. Rp.500.000,-) setelah mengirimkan Laporan Pelaksanaan Kegiatan. Laporan dikumpulkan selambat-lambatnya 21 Hari kerja setelah kegiatan dilakukan.
- Bagi usulan proposal Pengabdian yang belum lolos, masih dapat mengajukan proposal kegiatan di T.A 2023/2024 sesuai dengan ketentuan persyaratan LPPM dengan memprioritaskan kegiatan Kerjasama mitra UNIMAR ataupun Promosi UNIMAR.

Demikian informasi ini disampaikan, atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

Tangerang, 03 November 2023

Kepala LPPM  
Universitas Muhammadiyah A.R. Fachruddin



La Ode Akbar Rasydy, S.Farm., M.Si  
NIDN.0403109201



LAMPIRAN 1  
PENETAPAN PENERIMA HIBAH PENELITIAN T.A 2023/2024

No	Prodi	Ketua Pengusul	Judul Penelitian	Skema Penelitian
<b>Gelombang 1</b>				
1	D3 Farmasi	apt. Meta Safitri., M. Sc	Ekstraksi Gelatin dari Tulang Ikan Kakap Putih (Lates Calcarifer) melalui proses Hidrolisis menggunakan Larutan Basa.	Penelitian Unggulan
2	PGPAUD	Fitria Budi Utami, M.Pd	IMPLEMENTASI MEDIA ALAM DALAM MENINGKATKAN KECERDASAN LOGIKA MATEMATIKA ANAK KELOMPOK A di TK USWATUN HASANAH, SLEMAN, D.I. YOGYAKARTA	Penelitian Unggulan
3	S1 Farmasi	La Ode Akbar Rasydy, S.Farm., M.Si	Karakterisasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Pectin Oligosakarida Buah Semu Jambu Mete melalui Hidrolisis Kimia	Penelitian Fundamental
4	D3 Farmasi	Nuraini, S.Si., M.Farm., apt	EFEK IRADIASI GAMMA TERHADAP AKTIVITAS INHIBISI XANTIN OKSIDASE SECARA IN VITRO PADA SEDIAAN JAMU HERBAL ANTIHIPERURISEMIA	Penelitian Fundamental
5	D3 Farmasi	apt. Abdul Aziz Setiawan, M.Farm	FORMULASI DAN UJI EVALUASI SEDIAAN SERBUK GRANUL INSTAN DARI EKSTRAK ETANOL 70% BLACK GARLIC TUNGGAL ( <i>Allium sativum</i> L)	Penelitian Fundamental
6	S1 Farmasi	apt. Sefi Megawati, S.Farm., M.Sc	Uji Antijerawat Sediaan Facetoner ekstrak Etanol 70% Buah Mentimun ( <i>Cucumis sativus</i> L.)	Penelitian Fundamental
7	S1 Farmasi	Dr. apt. Ari Yuniarto, M.Si.	UJI AKTIVITAS EKSTRAK AIR BUAH DELIMA ( <i>Punica Granatum</i> ) SEBAGAI ANTI OBESITAS PADA MENCIT YANG DIINDUKSI MAKANAN TINGGI KARBOHIDRAT	Penelitian Fundamental
8	S1 Farmasi	apt. Radooti Merlin Sagala, M. Farm	Uji Hedonik Biskuit Balita dari Ekstrak Rambut Jagung dan Biji Alpakat Untuk Mencegah Stunting	Penelitian Fundamental
9	Teknik Fisika	Yogi Priyo Istiyono, S.T.,M.T.	Rancang Bangun Pendeteksi Kandungan Boraks dan Formalin Menggunakan PH Meter Berbasis Arduino	Penelitian Fundamental
<b>Gelombang 2</b>				
1	S1 Farmasi	Dr. apt. Nita Rusdiana, M.Sc	Kajian Risiko Triclosan dalam ASI pada Ibu Menyusui di Wilayah Banten dan sekitarnya	Penelitian Fundamental
2	D3 Farmasi	Arini Aprilliani, M.S.Farm	Pembuatan Dan Evaluasi Sediaan Tisane dari "Bunga Kasumba Turate". Sebagai imunomodulator	Penelitian Fundamental
3	Teknik Industri	Sartono,S.T,M.T.	Desain Sistem Kerja Ergonomis Pada Pembuatan Krupuk Ikan Di Umkm Sinar Mutiara Kabupaten Tangerang	Penelitian Fundamental
4	Teknik Industri	Soerahman, S.T.,M.T	Penerapan Six Sigma Untuk Pengendalian Kualitas Proses Packing Lemari Plastik Di PT Besar Inti Global	Penelitian Fundamental
5	Ilmu Komputer	Purwani Husodo, S.Kom., M.Kom.	Pengenalan pola tanda tangan untuk mendeteksi pemalsuan pada kartu ujian studi kasus: institusi teknologi	Penelitian Fundamental
6	Ilmu Komputer	Siti Fatimatul Zuhro, S.Kom.,M.Kom	Perancangan dan Implementasi Website Berbasis CMS Untuk Memperluas Jangkauan Pasar Ukm Sinar Mutiara	Penelitian Fundamental
7	Akutansi	H.R. Edi Sumatirta,S.E.,S.T.,M.M	Analisis akuntansi manajemen dalam pola pengelolaan keuangan suku baduy (Study kasus pemenuhan kebutuhan sehari-hari suku baduy luar )	Penelitian Fundamental
8	Manajemen	Sena Atmaja, SE., MM	Pengaruh Cita Rasa Dan Kualitas Pelayanan terhadap Keputusan Pembelian Gelato (STUDI KASUS PELANGGAN IL VERO)	Penelitian Fundamental
9	Manajemen	Abu Naim, S.T., M.M	Implementasi Six Sigma Untuk Pengendalian Kualitas Produk Krupuk Ikan (Studi Kasus: UMKM Sinar Mutiara Di Desa Karang Serang Kabupaten Tangerang)	Penelitian Fundamental
10	Manajemen	Helmas Septiyo hadi, S.Kom., M.M	Kompetensi Sdm Dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja Pada Umkm Sinar Mutiara Di Desa Karang Serang Kabupaten Tangerang	Penelitian Fundamental
11	Manajemen	Fachmi Al Faroqi, S.Pd., MM	Pengaruh Variasi Produk, Kualitas Pelayanan, Dan Daya Tarik Iklan Terhadap Minat Beli Produk Umkm "New Mall PLG" (Studi Pada Umkm Di Desa Wanakarta, Tangerang)	Penelitian Fundamental
12	PGSD	Sisca Wulandari, M.Pd	Pengembangan E-Modul Penghematan Energi Berbasis Flipbook Untuk Kelas Iv Sekolah Fundamental	Penelitian Fundamental
13	Pendidikan Bahasa Indonesia	Imam Arifin, M.Ag	Moderasi Beragama Di Sman 10 Kabupaten Tangerang sebagai Usaha Pencegahan Pemikiran Radikalisme Peserta Didik	Penelitian Fundamental



LAMPIRAN 2

PENETAPAN PENERIMA HIBAH PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT T.A 2023/2024

No	Prodi	Ketua Pengusul	Judul Pengabdian	Skema Pengabdian
1	Ilmu Komputer	Siti Fatimatul Zuhro, S.Kom.,M.Kom	Pelatihan Penggunaan Komputer Dan Internet Untuk Guru Paud Sinar Insan Baharai Dalam Peningkatan Kualitas Pembelajaran	Program Kemitraan Masyarakat
2	Ilmu Komputer	Siti Fatimatul Zuhro, S.Kom.,M.Kom	Sosialisasi Dampak Positif Dan Negatif Penggunaan Gadget Pada Anak Usia Dini Paud Sinar Insan Bahari Desa Suryabahari Kabupaten Tangerang	Program Kemitraan Masyarakat
3	Manajemen	Fachmi Al Faroqi, S.Pd., MM	Pendampingan Dan Penyuluhan Metode Perhitungan Harga Pokok Produksi Pada UMKM Desa Wanakerta, Kec. Sindang Jaya Kabupaten Tangerang, Banten	Program Kemitraan Masyarakat
4	Manajemen	Fachmi Al Faroqi, S.Pd., MM	Penyuluhan Manajemen Kualitas Produk Pada UMKM Desa Wanakerta, Kec. Sindang Jaya Kabupaten Tangerang, Banten	Program Kemitraan Masyarakat
5	PBI	Imam Arifin, M.Ag	Internalisasi Nilai-nilai Moderasi Beragama untuk Mencegah Paham Radikalisme di SMAN 10 Kabupaten Tangerang	Program Kemitraan Masyarakat
6	PGPAUD	Maya Lestari, M.Pd	Fun Literacy Club: Menumbuhkan Minat Literasi Anak-Anak Di Alun-Alun Tigaraksa, Kabupaten Tangerang	Program Kemitraan Masyarakat
7	PGPAUD	Maya Lestari, M.Pd	Penguatan Peran Pendidikan Sebagai Strategi Kemajuan Bangsa Melalui Penguatan Karakter Kebangsaan Di PAUD Aisyiyah	Program Kemitraan Masyarakat
8	PGSD	Sisca Wulandari, M.Pd	Sosialisasi "Pentingnya Sudut Baca Kelas Sebagai Media Pembelajaran Literasi Terdekat Siswa"	Program Kemitraan Masyarakat
9	S1 Farmasi	Dr. apt. Ari Yuniarto, M.Si.	Sosialisasi Bahaya Obesitas Pada Masyarakat Di Desa Jalupang, Tangerang	Program Kemitraan Masyarakat
10	S1 Farmasi	apt. Sefi Megawati, S.Farm., M.Sc	Gerakan Cuci Tangan Yang Baik Sebagai Upaya Pencegahan Diare	Program Kemitraan Masyarakat
11	S1 Farmasi	Dr. apt. Nita Rusdiana, M.Sc	Sosialisasi Sertifikasi dan Labelisasi Halal pada Pengusaha Home Industri dan UMKM	Program Kemitraan Masyarakat
12	S1 Farmasi	apt. Saru Noliqo Rangkuti, S.Farm., M.Si	Mengenal Hipertensi & Pemeriksaan Tekanan Darah & di RW 07 Kelurahan Kutabaru	Program Kemitraan Masyarakat
13	S1 Farmasi	Dr. apt. Nita Rusdiana, M.Sc	Sosialisasi Sistem Jaminan Halal bagi Pelaku UMKM	Program Kemitraan Masyarakat
14	S1 Farmasi	apt. Saru Noliqo Rangkuti, S.Farm., M.Si	Sosialisasi dan Pengecekan Kesehatan Sivitas Akademika Universitas Muhammadiyah A.R. Fachruddin	Program Kemitraan Masyarakat
15	S1 Farmasi	apt. Sefi Megawati, S.Farm., M.Sc	Edukasi Penyimpanan Dan Penggunaan Obat Beyond Use Date	Program Kemitraan Masyarakat
16	Teknik Fisika	Yogi Priyo Istiyono, S.T.,M.T.	Instalasi Penerangan Jalan Umum Otomatis Perum Triraksa Village Kecamatan Tigaraksa Kabupaten Tangerang	Program Kemitraan Masyarakat
17	Teknik Fisika	Raden Hernadi, S.T., M.T.	Penerapan Sistem Ventilasi Berbasis Blower Untuk Mengurangi Suhu Dan Bau Di Area Pengolahan Produk Krupuk Ikan Pada Ukm Sinar Mutiara Desa Karang Serang	Program Kemitraan Masyarakat
18	Teknik Fisika	Raden Hernadi,S.T., M.T.	Pelatihan Otomasi Industri Di Lingkungan RT 05/04 Perum "Villa Balaraja" Balaraja-Tangerang	Program Kemitraan Masyarakat
19	Teknik Industri	Anni Rohimah,S.T.,M.T.	Sosialisasi "Berhaji Dengan Sehat, Nyaman, Dan Bahagia" Dengan Implementasi Ergonomi, Kesehatan Dan Keselamatan Ibadah Haji	Program Kemitraan Masyarakat
20	Teknik Industri	Anni Rohimah, S.T.,M.T.	Sosialisasi Kaizen 5S Di SMK Al Badar Balaraja	Program Kemitraan Masyarakat
21	Teknik Industri	Rahmat Saputra, S.E., M.T	Pelatihan Pembuatan Check Sheet Kebersihan Untuk Menjaga Kualitas Kebersihan Lingkungan Pertokoan Mulya Jaya IV	Program Kemitraan Masyarakat
22	Teknik Industri	Soerahman, S.T.,M.T	Sosialisasi Kesehatan dan Keselamatan Kerja di PT. Hokaido Breaker Indonesia Tangerang	Program Kemitraan Masyarakat



LAMPIRAN 3  
TIMELINE PELAKSANAAN PENELITIAN

No	Kegiatan	Waktu Kegiatan
1	Penandatanganan Kontrak	15-16 November 2023
2	Pengumpulan Laporan Kemajuan	26 April 2024
3	Presentasi Laporan Kemajuan oleh Ketua Pengusul (70%)	29-30 April 2024
4	Pengumpulan Laporan Akhir (100%)	14 Juli 2024