



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS TADULAKO

Kampus Bumi Tadulako Tondo- Sulawesi Tengah 94111
Jalan. Soekarno Hatta Km. 9 Telp. : (0451) 422611 – 422355 Fax.: (0451) 422844
email : untad@untad.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO
NOMOR 3013/UN28/KU/2021

TENTANG

PENETAPAN PEMENANG PROPOSAL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT DIPA UNIVERSITAS, FAKULTAS, PASCASARJANA DAN PSDKU
DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS TADULAKO TAHUN ANGGARAN 2021

REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO

- Menimbang :
- a. bahwa berdasarkan surat Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Tadulako Nomor 413/UN28.2/PL/2021 tanggal 22 April 2021, mengusulkan Pemenang Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat DIPA Universitas, Fakultas, Pascasarjana dan PSDKU di lingkungan Universitas Tadulako Tahun Anggaran 2021;
 - b. bahwa pengusulan pemenang proposal penelitian dan pengabdian pada huruf a diatas, dalam rangka peningkatan mutu hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, maka agar kegiatan penelitian dan pengabdian tersebut, berjalan lancar, efektif, dan akuntabel perlu menetapkan pemenang proposal penelitian dan pengabdian dimaksud;
 - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Rektor Universitas Tadulako tentang Penetapan Pemenang Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat DIPA Universitas, Fakultas, Pascasarjana dan PSDKU di lingkungan Universitas Tadulako Tahun Anggaran 2021;
- Mengingat :
1. Undang-Undang RI Nomor 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 47, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4286);
 2. Undang-Undang RI Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
 3. Undang-Undang RI Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
 4. Undang-Undang RI Nomor 5 Tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 6);
 5. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5500);
 6. Peraturan Pemerintah Nomor 13 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 45, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5670);
 7. Peraturan Presiden Nomor 8 Tahun 2012 tentang kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 24);
 8. Peraturan Presiden Nomor 82 Tahun 2019 tentang Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 242);
 9. Keputusan Presiden Nomor 36 Tahun 1981 tentang Pendirian Universitas Tadulako;
 10. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 8 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Tadulako (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015);

Paraf 

11. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1952);
12. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 44 Tahun 2017 jo. Nomor 3 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Tadulako (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 866);
13. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 03 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
14. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 97/KMk.05/2012 tentang Penetapan Universitas Tadulako pada Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
15. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 10782/M/KP/2019 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Rektor Universitas Tadulako Periode 2019-2023;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO TENTANG PENETAPAN PEMENANG PROPOSAL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DIPA UNIVERSITAS, FAKULTAS, PASCASARJANA DAN PSDKU DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS TADULAKO TAHUN ANGGARAN 2021.

- KESATU :** Menetapkan Pemenang Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat DIPA Universitas, Fakultas, Pascasarjana dan PSDKU di lingkungan Universitas Tadulako Tahun Anggaran 2021, sebagaimana tercantum dalam lampiran yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Keputusan Rektor ini.
- KEDUA :** Konsekuensi biaya atas diterbitkannya keputusan ini, dibebankan pada DIPA Universitas Tadulako tahun anggaran 2021.
- KETIGA :** Keputusan Rektor Universitas Tadulako ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan. *f*

Ditetapkan di Palu
pada tanggal 23 April 2021

 REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO,

Prof. Dr. Ir. MAHFUDZ, M.P.
NIP. 196206291987011001 *M*

Tembusan:

1. Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi di Jakarta.
2. Ketua Senat UNTAD.
3. Ketua SPI UNTAD.
4. Ketua Dewan Pertimbangan UNTAD.
5. Dekan Fakultas di lingkungan UNTAD.
6. Direktur Pascasarjana di lingkungan UNTAD.
7. Ketua Lembaga di Lingkungan UNTAD.
8. Kepala Biro di lingkungan UNTAD.
9. Kepala UPT di lingkungan UNTAD.
10. Ketua Jurusan di lingkungan UNTAD.
11. BPP LPPM UNTAD.

PIRAN I
 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS TADULAKO
 NOMOR 3013/UN28/KU/2021
 TANGGAL 23 APRIL 2021
 TENTANG PENETAPAN PEMENANG PROPOSAL PENELITIAN
 PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DIPA UNIVERSITAS, FAKULTAS
 PASCASARJANA DAN PSDKU DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS TADULAKO
 TAHUN ANGGARAN 2021.

PASCASARJANA

NO	JUDUL	NAMA KETUA	SKEMA	DANA YANG DISETUJUI
1	PEMBUATAN KARBON AKTIF DARI BATANG DAN DAUN JAGUNG SEBAGAI ADSORBEN PADA LIMBAH CAIR.	Prof. Dra. Mery Napitupulu, M.Sc, Ph.D	Penelitian Penugasan (Pengembangan Universitas)	Rp. 100.000.000.
2	SURVEY, KOLEKSI, DAN IDENTIFIKASI MUSUH ALAMI HAMA TANAMAN JAGUNG, Spodoptera frugiperda (LEPIDOPTERA : NOCTUIDAE).	Prof. Dr. Ir. Alam Anshary, M.Si	Penelitian Penugasan (Pengembangan Universitas)	Rp. 120.000.000.
3	Pengembangan Hyperdocs Pada Pembelajaran IPA Terhadap Keterampilan Kolaborasi dan Kreativitas Sains Siswa.	Prof. Dr. Daud Karel Walanda, M.Sc.,Ph.D	Penelitian Penugasan (Pengembangan Universitas)	Rp. 60.000.000.
4	RESTORASI LAHAN PERTANIAN TERDAMPAK BENCANA GEMPABUMI DAN LIKUIFAKSI.	Prof. Dr. Ir. Muhammad Basir, SE, MS	Penelitian Penugasan (Pengembangan Universitas)	Rp. 150.000.000.
5	STUDI KONSTRUKSI PEMBERITAAN TINDAK PENANGANAN KASUS TERORISME PADA MEDIA MASSA SULAWESI TENGAH.	Prof. Dr. Muhammad Khairil, M.Si	Penelitian Penugasan (Pengembangan Universitas)	Rp. 100.000.000.
6	PENGELOLAAN HAK ATAS TANAH PADA KAWASAN ZONA RAWAN BENCANA DI KOTA PALU.	Dr. Sahrul, SH, MH	Penelitian Penugasan (Pengembangan Universitas)	Rp. 70.000.000.
7	Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Potensi Erosi Daerah Aliran Sungai Singkoyo.	Prof. Dr. Ir. I Wayan Sutapa, M.Eng	Penelitian Penugasan (Percepatan Guru Besar)	Rp. 56.000.000.
8	Pemahaman Siswa dalam Mengaitkan Rumus pada Generalisasi Pola Figural.	Dr. SUDARMAN BENNU, S.Pd. M.Pd	Penelitian Penugasan (Percepatan Guru Besar)	Rp. 40.000.000.

9	DETERMINAN UPGRADING UMKM AGRIBISNIS.	Dr. Rustam Abd. Rauf, SP, MP	Penelitian Penugasan (Percepatan Guru Besar)	Rp. 56.000.000.
10	Analisis Kinerja Keberlanjutan Berdasarkan Sistem STARS Dan Peluang Penerapan Akuntansi Keberlanjutan Di Perguruan Tinggi Negeri.	Dr. H. Moh. Iqbal, SE, M.Si,Ak	Penelitian Penugasan (Percepatan Guru Besar)	Rp. 56.000.000.
11	STUDI EKSPLORASI KONDISI EKONOMI - SOSIAL MASYARAKAT DI RELOKASI PASCA BENCANA ALAM GEMPA BUMI, TSUNAMI DAN LIKUIFAKSI 28 OKTOBER 2018 DI KOTA PALU (Kasus Masyarakat di Hunian Tetap Kelurahan Tondo dan Duyu).	Dr. EDHI TAQWA, SE, M.Si	Penelitian Penugasan (Percepatan Guru Besar)	Rp. 56.000.000.
12	APLIKASI 'PUSH AND FULL STRATEGY' UNTUK PENGENDALIAN Spodoptera frugiperda J.E. Smith (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) HAMA BARU PADA TANAMAN.	Prof. Dr. Shahabuddin, M.Si	Penelitian Unggulan	Rp. 56.000.000.
13	FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI KEBERHASILAN PROGRAM SERTIFIKASI KAKAO KABUPATEN SIGI PROVINSI SULAWESI TENGAH.	Prof. Dr. Ir. Made Antara, MP	Penelitian Unggulan	Rp. 56.000.000.
14	MENGURANGI KERETAKKAN TELUR MELALUI PENAMBAHAN CALCIUM DAN PENGGUNAAN ENZIM PADA AYAM PETELUR.	Prof. Ir. Burhanudin Sundu, M.Sc.Ag, Ph.D	Penelitian Unggulan	Rp. 55.000.000.
15	WHISTLE BLOWING SYSTEM PENGADAAN BARANG/ JASA PEMERINTAH UNTUK PENGUNGKAPAN KECURANGAN (FRAUD) PENGADAAN PEMERINTAH DENGAN AUDIT INVESTIGASI SEBAGAI PEMEDIASI.	Dr. Femilia Zahra, SE, M.Sc.	Penelitian Unggulan	Rp. 40.000.000.
16	REKONSTRUKSI MODEL PERLAKUAN KHUSUS BAGI DEBITUR YANG TERDAMPAK BENCANA ALAM LIKUIFAKSI DI SULAWESI TENGAH.	Prof. Dr. Syamsul Bachri, SE, M.Si	Penelitian Unggulan	Rp. 90.000.000.
17	ALIH FUNGSI MANGROVE BAKAU UNTUK KEPENTINGAN PEMUKIMAN SALAH SATU PENYEBAB TERJADINYA PERUSAKAN EKOSISTEM PANTAI PESISIR (STUDI KASUS TOUNA).	Dr. Supriadi, SH, M.Hum	Penelitian Unggulan	Rp. 40.000.000.

18	PEMBELAJARAN TEAM-BASED PROJECT DALAM MENINGKATKAN PUBLIC SPEAKING FOR CAREER DEVELOPMENT BAGI MAHASISWA MAGISTER PENDIDIKAN BAHASA INGGRIS UNIVERSITAS TADULAKO.	Aminah, S.Pd, M.Pd, M.Ed	Penelitian Unggulan	Rp. 56.000.000.
19	POTENSI SEKTOR PERTANIAN DAN PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI SULAWESI TENGAH.	Prof. Dr. Ir. Effendy, M.Si.	Penelitian Unggulan	Rp. 56.000.000.
20	STUDI EKSPLORASI DAMPAK WORK FROM HOME (WFH) TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA DOSEN DI KOTA PALU.	Prof. Dr. Syahir Natsir, SE, M.Si	Penelitian Unggulan	Rp. 40.000.000.
21	PENGGUNAAN DEM NASIONAL (DEMNAS) SEBAGAI ALTERNATIF INPUT MODEL GEOMETRIK 2D UNTUK SIMULASI BANJIR DI MUARA SUNGAI PALU.	Prof. Dr. Ir. Muhammad Galib Ishak, M.Sc	Penelitian Unggulan	Rp. 40.000.000.
22	SISTIM INFORMASI MANAJEMEN: TANTANGAN DAN STRATEGI DALAM PENGELOLAAN PASCASARJANA UNIVERSITAS TADULAKO.	Dr. Muliati., SE., MSi., Ak,CA	Penelitian Unggulan	Rp. 100.000.000.
23	PARTISIPASI MASYARAKAT DALAM PENERAPAN KEBIJAKAN PEMERINTAH MENCEGAH VIRUS CORONA-19 DI SULAWESI TENGAH (Studi Pada Desa Nupabomba Kabupaten Donggala).	SITTI CHAERIAH	Penelitian Unggulan	Rp. 50.000.000.
24	PENGGUNAAN PREBIOTIK KITOOLIGOSAKARIDA PADA BURUNG PUYUH PETELUR.	Prof. Ir. Rusdi, M.Agr.Sc., PhD.	Penelitian Unggulan	Rp. 90.000.000.
25	EFEKTIVITAS INOVASI KONSERVASI TANAH DAN AIR BERDASARKAN MODEL GEOGRID DAN GEONET DALAM MENGENDALIKAN LIMPASAN PERMUKAAN DAN EROSI DI JALAN POROS KEBUN KOPI.	Dr. H. Naharuddin., M.Si	Penelitian Unggulan	Rp. 40.000.000.
26	Model Penganggaran Pemerintah Daerah Berbasis Indeks Risiko Bencana.	Dr. Nurhayati Haris, SE, M.Si	Penelitian Unggulan	Rp. 40.000.000.
27	Pengembangan Hutan Rakyat Dalam Rangka Pemenuhan Kebutuhan Industri Kayu Di Kabupaten Toli-Toli Sulawesi Tengah.	Prof. Dr. Ir. Indrianto Kadekoh., MP	Penelitian Unggulan	Rp. 55.000.000.
28	FAKTOR PRODUKSI DAN BIAYA TERHADAP PENDAPATAN USAHATANI BAWANG MERAH SEBAGAI IKON PRODUKSI BAWANG GORENG DI KABUPATEN SIGI SULAWESI TENGAH.	Dr. Armin Muis, SE, MP	Penelitian Unggulan	Rp. 56.000.000.

29	ANALISIS METODE PEMBELAJARAN LING PADA PEMBELAJARAN BAHASA INDONESIA DI SEKOLAH MENENGAH PERTAMA KOTA PALU.	Dr. Yunidar, M.Hum	Penelitian Unggulan	Rp. 56.000.000.
30	ANALISIS PROSES BERFIKIR KREATIF DALAM MEMECAHKAN MASALAH OPEN-ENDED PADA SISWA SMP di KOTA PALU.	Dr. Dasa Ismailmuza, M.Si.	Penelitian Unggulan	Rp. 40.000.000.
31	Keanekaragaman dan Struktur Komunitas Invertebrata Tanah Pada Agroekosistem Kakao.	Dr. Nur Edy	Penelitian Unggulan	Rp. 80.000.000.
JUMLAH DANA				Rp. 2.000.000.000.

PASCASARJANA

NO	JUDUL	NAMA KETUA	SKEMA	DANA YANG DISETUJUI
1	Pengolahan Hasil Hutan Bukan Kayu Di Kawasan Penyangga Taman Nasional Lore Lindu.	Zulkaidhah, SP, MP	Program Desiminasi Hasil Pengabdian	Rp. 20.000.000.
2	PEMBERDAYAAN EKONOMI DESA MELALUI BADAN USAHA MILIK DESA (BUMDes) MAKMUR DESA KABOBONA KECAMATAN DOLO KABUPATEN SIGI.	Dr. Nina Yusnita Yamin, SE, M.Si,Ak	Program Desiminasi Hasil Pengabdian	Rp. 10.000.000.
3	PELATIHAN IMPLEMENTASI STEM-PROJECT BASED LEARNING MODEL UNTUK MENINGKATKAN LITERASI SAINS DALAM KONTEKS MERDEKA BELAJAR PADA MGMP IPA DI KABUPATEN SIGI.	Dr. Amiruddin Kade, S.Pd, M.Si	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 25.000.000.
4	PKM PENERAPAN METODE PENJERNIHAN AIR SLOW SAND FILTRATION BAGI MASYARAKAT YANG MENGALAMI KRISIS AIR BERSIH PADA PASCA BENCANA DI KELURAHAN PETOBO.	Dr. Zeffitni, S.Pd, MT	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 20.000.000.
5	Penetapan Lokasi Tambatan Perahu Nelayan Di Teluk Palu Pasca Tsunami Tahun 2018.	Prof. Dr. Ir. Amar, S.T., M.T.	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 25.000.000.

6	PELATIHAN PENJAMINAN MUTU SEKOLAH MELALUI AKREDITASI DAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH DI SMAN 3 PALU.	Drs. Anang Wahid M. Dian, M.Si.,PhD.	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 20.000.000.
7	PENINGKATAN PRODUKSI KAIN TENUN DONGGALA MELALUI PENDAMPINGAN USAHA PADA MASYARAKAT TERDAMPAK BENCANA DI KECAMATAN BANAWA TENGAH KABUPATEN DONGGALA.	Dr. Vitayanti Fattah, SE, M.Si	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 10.000.000.
8	PENINGKATAN PENGELOLAAN KEUANGAN DAERAH MELALUI PENATAUSAHAAN BARANG MILIK DAERAH DAN PELAPORAN KEUANGAN ATAS ASET DAERAH DI BADAN PENGELOLAAN KEUANGAN DAN ASET DAERAH PROVINSI SULAWESI TENGAH.	Dr. Abdul Pattawe, SE.,M.Si,Ak	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 10.000.000.
9	Pelatihan Penulisan Kutipan Artikel Berbasis Aplikasi Mendeley Bagi Mahasiswa Program Magister Pendidikan Bahasa Inggris.	Drs. Mochtar Marhum, M.Ed, Ph.D	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 20.000.000.
10	PENINGKATAN KAPASITAS UMKM USAHA PENGOLAHAN IKAN ASIN DI KELURAHAN MAMBORO BARAT KECAMATAN PALU UTARA KOTA PALU.	Dr. Ramli H M, SE., MM	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 20.000.000.
11	PELATIHAN PENYUSUNAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) UNTUK PRAKTIKUM DIMASA PANDEMI COVID BAGI MGMP KIMIA KOTA PALU.	Prof. Dr. H. Baharuddin Hamzah, S.Farm., MS	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 15.000.000.
12	PENINGKATAN KEMAMPUAN MASAYARALAT DESA DALAM PENGELOLAAN DESA WISATA TOWALE DI KECAMATAN BANAWA TENGAH KABUPATEN DONGGALA.	Dr. Maskuri Sutomo, SE, M.Si	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 15.000.000.
13	Pelatihan Penanganan Pembelajaran Siswa Sekolah (SD) Di Rumah oleh Ibu Rumah Tangga Di Masa Pandemi Covid-19 Di Desa Luku, Kecamatan Dolo Barat, Kabupaten Sigi.	Dr. Ani Susanti, S.Sos., M.Si	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 25.000.000.
14	PELATIHAN BUDIDAYA TANAMAN DENGAN TEKNIK HORTIKULTURA DI KELURAHAN KAWATUNA DAN MANFAATNYA SEBAGAI SUMBER BELAJAR.	Dr. Kasmudin Mustapa, S.Pd, M.Pd	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 20.000.000.
15	PENGEMBANGAN POPULASI KAMBING KRYAT, MELALUI TEKNOLOGI BEDAH KANDANG PADA PETERNAK KECIL, DI KECAMATAN SUNJU, KABUPATEN SIGI SULAWESI TENGAH.	Prof. Dr. Ir. Kaharudin Kasim, MS	Program Pengabdian Kompetitif	Rp. 25.000.000.
16	PELATIHAN PENERAPAN TEKNOLOGI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BAHAN BAKU DALAM MENINGKATKAN KUALITAS DAN ERGONOMIS PRODUK ROTAN BAGI IKM ROTAN DI KOTA PALU.	Dr. Ir. Hj. Wardah, M.F.Sc.	Program Produk Unggulan Daerah	Rp. 20.000.000.
JUMLAH DANA				Rp. 300.000.000.