



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG

Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245
Telepon: (0411)-585365, 585367, 585368; Faksimili: (0411)-586043
Laman : www.poliupg.ac.id/ E-Mail : pnup@poliupg.ac.id

KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG
NOMOR 06/P/2022

TENTANG

**PENGANGKATAN TIM PENELITIAN PENUGASAN
DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG
TAHUN ANGGARAN 2022**

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi khususnya Penelitian Penugasan DIPA di lingkungan Politeknik Negeri Ujung Pandang, maka perlu diangkat Tim Pelaksana Penelitian;
- b. bahwa berdasarkan Penetapan Hasil Seleksi terhadap usul Penelitian dengan pendanaan DIPA Politeknik Negeri Ujung Pandang Tahun Anggaran 2022 oleh Tim Komisi Pertimbangan Penilaian Proposal (KP3) Politeknik Negeri Ujung Pandang tanggal 23 Mei 2022;
- c. bahwa nama yang tercantum pada lampiran Keputusan ini dianggap cakap dan mampu menjalankan tugas dan tanggung jawab tersebut;
- d. bahwa sehubungan dengan huruf a, huruf b, dan huruf c diatas perlu menerbitkan Keputusan Direktur Politeknik Negeri Ujung Pandang;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
3. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 16 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Negeri Ujung Pandang
5. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 082/O/1997 tentang Pendirian Politeknik Negeri Ujung Pandang
6. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 113/O/2004 tentang Statuta Politeknik Negeri Ujung Pandang;
7. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 660/M/KPT.KP/2018 tanggal 19 Oktober 2018 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Direktur Politeknik Negeri Ujung Pandang Periode Tahun 2018-2022.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG TENTANG PENGANGKATAN TIM PENELITIAN PENUGASAN DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG TAHUN ANGGARAN 2022.
- KESATU : Mengangkat mereka yang tercantum namanya pada kolom (2), sebagai Tim Pelaksana Penelitian atas judul penelitian kolom (3) baris yang bersesuaian pada lampiran Surat Keputusan ini.
- KEDUA : Kepada Tim Pelaksana Penelitian diberikan biaya pelaksanaan kegiatan sebagaimana tercantum pada kolom (6) baris yang bersesuaian dengan mekanisme penggunaannya akan diatur dalam kontrak yang akan ditandatangani kemudian.
- KETIGA : Surat Keputusan ini berlaku pada tanggal ditetapkannya sampai dengan berakhirnya pelaksanaan penelitian oleh yang bersangkutan, dengan ketentuan akan diperbaiki sebagaimana mestinya bila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapannya.

Ditetapkan di : Makassar
Pada Tanggal : 2 Juni 2022

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI
UJUNG PANDANG

MUHAMMAD ANSHAR
NIP. 196008171989031002



LAMPIRAN
 SURAT KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK
 NEGERI UJUNG PANDANG
 NOMOR 1061/P/2022
 TENTANG
 PENGANGKATAN TIM PENELITIAN PENUGASAN
 DIPA POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG
 TAHUN ANGGARAN 2022

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
1	Dr. Fajriyati Mas'ud, S.T.P., M.Si. M. Badai, S.T., M.T. Lasire, S.T., M.Si.	Optimasi Proses Fermentasi Bekatul Padi dan Aplikasinya pada Pembuatan Biskuit	D4 - Teknologi Kimia Industri	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
2	Ir. Zulmanwardi, M.Si Ir. Irwan Sofia, M.Si	Sintesis Komposit Plastik Biodegradabel Berbasis Pati Umbi Uwi (<i>Deoscorea Alata</i>) dengan Pengisi (Fillers) Campuran Kitosan dan PULP Selulosa Limbah Jerami Padi (<i>Oryza Sativa</i>).	D4 - Teknologi Kimia Industri	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
3	Dra. Sri Indriati, M.Si. Ir. Rosalin, M.Si.	Pembuatan Biobriket dari Campuran Arang Tempurung Kelapa dan Arang Sekam Padi	D4 - Teknologi Kimia Industri	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
4	Octovianus SR. Pasanda, S.T., M.T. Dra. Sri Indriati, M.Si. Drs. Amri, M.Hum	Uji Aktivitas Antioksidan dan Kadar Polifenol Daun Ketapang (<i>Terminalia Catappa</i> L.)	D4 - Teknologi Kimia Industri	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
5	Ir. Irwan Sofia, M.Si Ir. Zulmanwardi, M.Si	Ekstraksi Beta Karoten Limbah Ampas Pres Kelapa Sawit (<i>Elaeis Guineensis</i> Jacq.) dengan Metode Sonikasi	D4 - Teknologi Kimia Industri	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
6	Setyo Erna Widiyanti, S.ST., M.Eng. Dr. Ridhawati, S.T., M.T. Jeanne Dewi Damayanti, S.T., M.Sc.	Studi Adsorpsi Rhodamin B dan Fe (II) menggunakan Arang dan Arang Aktif dari Tongkol Jagung	D4 - Teknologi Kimia Industri	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
7	M. Ilham Nurdin , S.T., M.T.	Adsorpsi Limbah Cair menggunakan Serbuk Eceng Gondok (<i>Eichornia Crassipes</i>) untuk Penurunan Amonia	D4 - Teknologi Kimia Industri	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
8	Yuliani HR, S.T., M.Eng. Tri Hartono, LRSC., M.Chem.Eng. Dien Triana, S.E., M.Si.	Modifikasi Karbon Tempurung Kluwak dengan Koh dan Aplikasi pada Adsorpsi Methylene Blue	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
9	Dr. Joice Manga, S.T., M.T. Hb. Slamet Yulistiono, Dip.Ing.Htl, M.T.	Optimasi Sintesis 5-HMF menggunakan Katalis Sulfat Titanium Dioksida Berpenyangga Silika Mesopori	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
10	Ir. Hastami Murdiningsih, M.T. Andi Batari Angka, S.T., M.T. Dr. Umar Katu, S.T., M.T.	Penggunaan Karbon Aktif Kulit Buah Kelapa Mudapada Kolom Adsorpsi untuk Pengolahan limbah Cair Pabrik Tahu	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
11	Muhammad Saleh, S.T., M.Si. Vilia Darma Paramita, STP., M.Food, Sc., Ph.D. Muallim Syahrir, S.T., M.T.	Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Metode Fermentasi Teraduk Secara Kontinyu	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
12	Rahmiah Sjafruddin, S.T., M.Eng. HR. Fajar, S.T., M.Eng. Dr. Khairun Nisa, S.Pd.I., M.Pd.I	Kajian Isotherm Adsorpsi Pengurangan Bahan Organik dalam Air Limbah Industri Tahu menggunakan Karbon Aktif dari Ampas Tebu	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
13	Hb. Slamet Yulistiono, Dip.Ing.Htl, M.T. Dr. Joice Manga, S.T., M.T.	Kajian Reaksi Transesterifikasi dan Esterifikasi Secara Serentak pada Penggunaan Katalis Sulfat Titanium Dioksida Berpenyangga Silika Mesopori	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
14	Tri Hartono, LRSC., M.Chem.Eng. Ir. Hastami Murdiningsih, M.T. Yuliani HR, S.T., M.Eng.	Kinetika Adsorpsi Arang Aktif Kulit Singkong terhadap Ion Logam Besi (Fe ³⁺)	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
15	M. Badai, S.T., M.T.	Ekstraksi dan Karakterisasi Senyawa Metabolit Sekunder Daun Bidara Menggunakan Gas Chromatography – Mass Spectroscopy (GCMS)	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
16	Dr. Andi Muhammad Iqbal Akbar Asfar, S.T., M.T.	Analisis Makronutrien (Nitrogen, Fosfor, dan Kalium) pada Akar Bambu (Bambusoideae) Terfermentasi sebagai Plant Growth Promoting Rhizobacter (PGPR)	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
17	Muallim Syahrir, S.T., M.T.	Efektifitas Daun Sirih Hijau (Piper Betle L.) sebagai Adsorben Logam Berat Pb dan Cu pada Air Laut di Wisata Pantai Akkarena Makassar	D3 - Teknik Kimia	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
18	Drs. Herman Bangngalino, M.T. Arifah Sukasri, S.Pd., M.Pd.	Peningkatan Kadar Eugenol Minyak Cengkeh Hasil Distilasi Uap melalui Proses Ekstraksi dan Distilasi Fraksionasi	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
19	M. Yasser, S.Si., M.Si. M. Ilham Nurdin, S.T., M.T. Drs. Amri, M.Hum.	Ekstraksi Senyawa Flavonoid Daun Kopasanda (Chromoloena Odorata L.) sebagai Antibakteri Staphylococcus Aureus	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
20	Wahyu Budi Utomo, HND, M.Sc. Ir. Barlian HS, M.T.	Penentuan Laju Korosi Baja Konstruksi menggunakan Metode Tafel Analisis	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
21	Dra. Abigael Todingbua', M.Si. Drs. Abdul Azis, M.T.	Efektivitas Arang Aktif Kulit Kelapa Muda dalam Multimedia Filter pada Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
22	Dr. Mahyati, S.T., M.Si. Muhammad Yusuf, S.TP., M.Si. Prof. A.M. Shiddiq Yunus, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.	Fermentasi Limbah Blotong Pabrik Gula dengan Kotoran Kambing Menjadi Pupuk Organik	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
23	Drs. Abdul Azis, M.T. Lasire, S.T., M.Si.	Karakterisasi dan Penentuan Luas Permukaan Arang Aktif Kayu Mahoni Hasil Sonikasi dalam Larutan Asam Fosfat	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
24	Ir. Rosalin, M.Si. M. Yasser, S.Si., M.Si.	Optimasi Proses Pembuatan Surfaktan dari Daun Bidara dan Kulit Pepaya sebagai Bahan Dasar Pembuatan Sabun Cair Ramah Lingkungan	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
25	Arifah Sukasri, S.Pd., M.Sc.	Analisis Karakteristik Material Karbon Berpori Terimpregnasi ZnCl ₂	D3 - Analisis Kimia	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
26	Drs. Amiruddin, M.Si. Dra. Aisyah, M.Si. Adam Rasid, S.Sos., M.Si.	Perancangan Database Peralatan dan Bahan Praktek Berbasis Microsoft Access pada Jurusan Administrasi Niaga Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Administrasi Bisnis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
27	Dr. Mawardi, S.E., M.Si. Dian Pane, S.Sos., MAB. Syahriah Sari, S.E., M.Si.	Penerapan Theory Planned Behaviour (TPB) Pada Peran Sikap dalam Memediasi Pengaruh Kesadaran Lingkungan terhadap Niat Beli Produk Ramah Lingkungan Generasi Z Tim Peneliti	D4 - Administrasi Bisnis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
28	Drs. Paramudia, M.Ed., Ph.D. Dra. Farida Amansyah, M.A. Dr. Askariani Sahur, S.Sos., M.Si.	Analisis Lack Kompetensi Komunikasi Bahasa Inggris Lisan Mahasiswa D4 Administrasi Bisnis pada Mata Kuliah Bahasa Inggris Bisnis di Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Administrasi Bisnis	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
29	Dr. Jayadi, S.E., M.Si. Tjare Anugerah Tjambolang, S.E., M.Tour.Mgmt. Yayu Meiniza Zainiar, S.E., M.T.	Pengaruh Bauran Pemasaran, Keunggulan Bersaing dan Ekuitas Merek terhadap Pengambilan Keputusan Mahasiswa dalam Memilih Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Administrasi Bisnis	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
30	Dr. Sumatriani, S.E., M.Si., Ak. Dr. Syamsuddin, M.T. Drs. Muslimin MT, M.Hum	Sosialisasi Harmonisasi Peraturan Perpajakan dan Program Pengungkapan Sukarela terhadap Penerimaan Pajak dengan Pengetahuan sebagai Variabel Intervening (Studi Wajib Pajak Pribadi pada KPP Pratama Makassar Utara)	D4 - Administrasi Bisnis	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
31	Serpian, S.ST., M.AB.	Peran Musik dalam Meningkatkan Produktivitas Karyawan (Studi Eksperimen pada Karyawan Perusahaan-Perusahaan di Laboratorium Simulasi Bisnis)	D4 - Administrasi Bisnis	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
32	Ahmadi Usman, S.E., M.App.I&E.	Analisis Perbandingan Minat Berwirausaha Mahasiswa Jurusan Administrasi Niaga Politeknik Negeri Ujung Pandang dari Perspektif Gender	D4 - Administrasi Bisnis	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
33	Ismail Anas, S.Pd., M.Pd. Dr. Andi Musdariah, S.S., M.Hum. Dr. Harbani, M.Si.	Digital Photovoice: Implementing A Project-Based Speaking Strategy In The Vocational Higher Education Context	D3 - Administrasi Bisnis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
34	Dr. Nur Alam La Nafie, S.E., MBA Abd. Hamid, S.E. M.Si. Drs. Muh Tang, M.Pd.	Corporate Entrepreneurship dan Kinerja Perusahaan (Studi pada UKM Pengolah Ikan Bandeng di Sulawesi Selatan)	D3 - Administrasi Bisnis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
35	Dr. Andi Musdariah, S.S., M.Hum. Ismail Anas, S.Pd., M.Pd. Andi Yahya, S.Sos., M.Si.	Persepsi Mahasiswa terhadap Pembelajaran Bahasa Inggris dengan Menggunakan Project Based Learning pada Masa Pandemi Covid-19	D3 - Administrasi Bisnis	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
35	Dr. Andi Musdariah, S.S., M.Hum. Ismail Anas, S.Pd., M.Pd. Andi Yahya, S.Sos., M.Si.	Persepsi Mahasiswa terhadap Pembelajaran Bahasa Inggris dengan Menggunakan Project Based Learning pada Masa Pandemi Covid-19	D3 - Administrasi Bisnis	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
36	Syamsinar, S.E., MSA.Ak. Muh. Iskandar Sabang, S.ST., M.S.A. Hasyim M, S.E., M.Si.	Sistem Informasi Manajemen Aset Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Akuntansi Manajerial	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
37	Dr. Tamrin, M.Ed.St. Dra. Afdaliah, M.M. Dr. Muhammad Ridwan, S.E.Ak, M.App.Fin.	Pengembangan Model Content-Based Instruction Berbasis Questioning melalui Students Presentation untuk Meningkatkan Kemampuan Reading Comprehension Mahasiswa Jurusan Akuntansi Perguruan Tinggi di Makassar	D4 - Akuntansi Manajerial	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
38	Andi Abdul Azis Ishak, S.E., M.Com., Ak. Dr. Tamrin, M.Ed.St Andi Nurul Istiyana, S.ST., M.Acc.	Investigasi Perspektif Mahasiswa dan Dosen tentang Penggunaan Artikel Jurnal Internasional Berbasis Topik Akuntansi dan Keuangan dalam Pembelajaran <i>Reading to Learn</i> pada Program Studi Akuntansi Manajerial Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Akuntansi Manajerial	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
39	Sukriah Natsir, S.E., M.Si.Ak. Muhammad Arsyad, S.E.,M.Si., Ak., C.A. Nurniah, S.E., MSA.Ak.	Pengaruh Perubahan Undang Undang Harmonisasi Peraturan Perpajakan pada UMKM di Kota Makassar	D4 - Akuntansi Manajerial	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
40	Siti Nafisah Azis, S.E., M.Si. Nuraisyah Zain Made, S.E., M.Si.	Pengaruh Human Capital, Customer Capital, Structural Capital, dan Social Capital terhadap Kinerja Perusahaan	D4 - Akuntansi Manajerial	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
41	Rezki Astuti Soraya, S.E., M.Ak. A. Nursyamsi Amin, S.ST., MBA.	Pengaruh Media Pembelajaran Zoom terhadap Hasil Belajar Mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Akuntansi Manajerial	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
42	Fatmawati, S.E., Ak., M.Si. Rosmawati, S.E., MSA.Ak Drs. Muhammad Jayadi, M.Si.	Implementasi Time Driven Activity Based Costing Untuk Penentuan Biaya Jasa (Studi Kasus Unit Laboratorium RSUP Dr. Khalid Makassar)	D3 - Akuntansi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
43	Rastina, S.E., M.Si., Ak. Hasiah, S.E., M.Com.Ak. Dr. Muhammad Ishlah Idrus, SE. M.Si.	Pengaruh Skeptitisme Profesional, Rotasi Auditor, Budaya Organisasi terhadap Pertimbangan Tingkat Materialitas Auditor	D3 - Akuntansi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
44	Irmawati, S.Pd., M.Pd. Dra. Afdaliah, M.M. Eti Yusrianti, S.S., M.Hum.	Lecturers' Digital Ethics In The Synchronous Online Esp Teaching: Vocational Students' Perspective	D3 - Akuntansi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
45	Dedy Abidin, S.E., M.Si., Ak. Anna Sutrisna S., S.E., M.Sc. Rezki Astuti Soraya, S.E., M.Ak.	Pengaruh Kecerdasan Emosional, Kepuasan Kerja, Self Efficacy, Work Locus Of Control, Self Esteem dan Self Monitoring terhadap Komitmen Organisasional	D3 - Akuntansi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
46	Nurul Hidjrah Hairuddin, S.S., M.Hum.	Applying Project Based Learning (PBL) Method To Promote Students' English Learning Motivation	D3 - Akuntansi	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
47	Eka Astra Susilawaty, SAB., M.M. Zoel Dirga Dinhi, S.E., M.Si.	Pengaruh Literasi Keuangan dan Uang Saku terhadap Perilaku Menabung Mahasiswa	D3 - Akuntansi	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
48	Dr. Ir. Firman, M.T. Prof. Ir. Muhammad Anshar, M.Si., Ph.D. Yiyin Klistafani, S.T., M.T.	Rancang Bangun Sistem Distribusi Air Bersih untuk Kawasan Berbukit dan Lembah yang Terjal	D4 - Teknik Pembangkit Energi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.200.000,-
49	Ir. Herman, M.T. Muh. Yusuf Yunus, S.ST, M.T. Sonong, S.T., M.T	Analisis Automatic Transfer Switch pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya Sistem Off Grid dengan PLN	D4 - Teknik Pembangkit Energi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
50	Ir. Nur Hamzah, M.T. Ph.D Apollo, S.T., M.Eng. Dr. Eng. Baso Nasrullah, S.ST., M.T.	Performansi Turbin Air Tipe Savonius Tiga Sudu menggunakan Pengarah Aliran	D4 - Teknik Pembangkit Energi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
51	Ir. Chandra Bhuana, M.T. Muh. Iqbal M, S.T.,M.Eng. Ir. Ikram, M.T.	Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) menggunakan Turbin Pelton dengan Variasi Dua Nosel	D4 - Teknik Pembangkit Energi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
52	Muhammad Ruswandi Djalal, S.ST., M.T. Rustang, S.T.	Analisis Kinerja Pemasangan Baterai Lithium Ion dan Ultra Kapasitor pada Pembangkit Listrik Tenaga Surya	D4 - Teknik Pembangkit Energi	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
53	Ir. Lewi, M.T. Dr. Ir. Simon Ka'ka, M.T. Mukhtar, S.Pd., M.Eng	Robot Rehabilitasi Lengan Bagi Penderita Stroke Berbasis Internet Of Things Via Smartphone	D4 - Teknik Mekatronika	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
54	Imran Habriansyah, S.ST., M.T. Nur Rahmah H. Anwar, S.T., M.T.	Kendali Otomatis pada Fixed Wing Ummanned Aerial Vehicle (UAV) untuk Mengetahui Umur Padi	D4 - Teknik Mekatronika	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
55	Arthur Halik Razak, S.ST., M.T. Dr. Ir. Syaharuddin Rasyid, M.T. Ir. Ilyas Mansur, M.T.	Karakterisasi Kualitas dan Kapasitas Produksi Pakan Ayam Bentuk Pelet melalui Penambahan Minyak Kelapa dan Ampas Tahu menggunakan Mesin Pelet	D4 - Teknik Manufaktur	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
56	Ahmad Zubair Sultan, S.T., M.T., Ph.D Jeremiah Ritto S, S.T. Muhammad Arsyad Suyuti, S.T., M.T.	Rancang Bangun Mesin Pencacah Kayu	D4 - Teknik Manufaktur	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
57	Ir. Abdul Salam, M.T. Ir. Luther Sonda, M.T. Trisbenheiser, S.T, M.T	Rancang Bangun Alat 3D Printer untuk Menunjang Pembelajaran Praktik di Laboratorium CNC Jurusan Teknik Mesin	D4 - Teknik Manufaktur	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
58	Abram Tangkemanda, S.T., M.T. Sitti Sahriana, S.S., M. App Ling. Anthonius Lorens Simon Haans, S.T., M.T.	Analisis Parameter Las terhadap Sifat Mekanik dan Cacat Las Baja Karbon Rendah pada Proses Pengelasan GMAW	D4 - Teknik Manufaktur	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
59	Ir. Muh. Rusdi, M.T. Tri Agus Susanto, S.T, M.T. Muhammad Jufri Dullah, S.ST., M.Si.	Rancang Bangun Mesin Potong Memanjang Daging Pisang untuk Pembuatan Keripik Pisang, Terintegrasi dengan Penggorengan	D3 - Teknik Mesin	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
60	Amrullah, S.T., M.T. Pebrianto Aris Nainggolan, S.Th., M.Th.	Rancang Bangun Mesin Pemipih Cocosheet	D3 - Teknik Mesin	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
61	Musrady Mulyadi, S.ST., M.T. Sukma Abadi, S.T., M.T. Gusri Emiyati Ali, S.Pd., M.Pd.	Pengembangan Teknologi Hybrid Energy One Pole (HEOP) PLTS-PLTB dan Backup PLN Penerapan pada Aerator Paddle Wheel Budidaya Tambak Udang	D3 - Teknik Konversi Energi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
62	Sri Suwasti, S.ST., M.T. Muhammad Ruswandi Djalal, S.ST., M.T. Nur Wahyuni, S.T., M.T.	Peningkatan Kinerja Pemanas Air Kontinu Sistem Hybrid Tenaga Surya dan Gas LPG 3 Kg	D3 - Teknik Konversi Energi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
63	Marhatang, S.ST.,M.T. Ir. Andareas Pangkung, M.T. Ir. Remigius Tandioga, M.Eng.Sc.	Perancangan dan Implementasi Sistem Kendali Automatic Transfer Switch Antara PLTS Off-Grid dengan Jaringan PLN	D3 - Teknik Konversi Energi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
64	Dr. Jamal, S.T., M.T. Ir. La Ode Musa, M.T. Dr. Dermawan, S.T., M.T.	Analisis Pengaruh Jumlah Sudu dan Diameter Pipa Elbow terhadap Kinerja dari Pengembangan Model Turbin Pelton	D3 - Teknik Konversi Energi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
65	Peri Pitriadi, S.ST., M.T. Asnawir, S.T.	Optimalisasi Kinerja Oprasional Alat Berat dengan Menerapkan Sistem Refill Fuel Elektrik Portable	D3 Alat Berat	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
66	Ashari Ibrahim, S.ST., M.T Dr. Ir. Andi Maal Latief, M.T. Ir. Bustamin Abdul Razak, M.T.	Tinjauan Stabilitas Dinding Penahan Tanah pada Lereng Jalan Poros Maros-Bone	D4 - Perancangan Bangunan Gedung	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
67	Hermana Kaselle, S.T., M.Eng Ade Mallombasang, S.H., M.H.	Pengaruh Sustitusi Recycled Concrete Aggregates (RCA) pada Kekuatan Porous Concrete Block	D4 - Perancangan Bangunan Gedung	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
68	Trisnawathy, S.T., M.T.	Pengaruh Durasi Waktu Perawatan terhadap Pemulihan Kekuatan Beton Pasca Bakar	D4 - Perancangan Bangunan Gedung	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
69	Dr. Ir. Basyar Bustan, M.T. Dr. Ir. Hamzah Yusuf, M.S. Mardiana Amir, S.T., M.T.	Faktor Risiko Dominan Keselamatan Konstruksi pada Proyek Konstruksi Gedung di Makassar	D4 - Jasa Konstruksi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
70	Indra Mutiara, S.T., M.T. Aisyah Zakariah, S.T., M.T. Muh. Taufik Iqbal, S.T., M.T.	Studi Perbandingan Penggunaan Total Station dan Drone Survey untuk Penentuan Koordinat dan Luasan Area Pengukuran	D4 - Jasa Konstruksi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
71	Erning Ertami Anton, S.T., M.T.	Analisis Tingkat Pelayanan Bus Rapid Transit Kota Makassar (Studi Kasus Teman Bus Trans Mamminasata)	D4 - Jasa Konstruksi	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
72	Andi Cempana Sari Iskandar, S.T., M.T. Nur Ikhsani AY, S.T., M.Eng.	Pemetaan Kerusakan Jalan Berbasis Sistem Informasi Geografis (GIS) pada Ruas Jalan Tamalanrea Raya Kota Makassar	D4 - Jasa Konstruksi	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
73	Isnaeny Maulidiyah Hanafie , S.T., M.T.	Evaluasi Perilaku dan Kelangsingan Kolom pada Pemodelan Desain Struktur Portal Baja (Studi Kasus Proyek Dunkin Donuts Pettarani Makassar)	D4 - Jasa Konstruksi	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
74	Jhon Asik, S.ST.,M.T. Jabair, S.T., M.T. Herman Arruan, S.T., M.T.	Perbandingan Alat Ukur Theodolit dan Static Tracking Alat GPS Handheld Pada Pengukuran Luas Poligon	D3 - Teknik Konstruksi Sipil	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
75	Dr. Ir.Hasriana, M.T. Abdul Nabi, S.T., M.T. Prof. Ir. Muhammad Suradi, M.Eng.St., Ph.D.	Pemanfaatan Abu Ampas Tebu yang di Campur dengan Semen Master Flow 810 pada Tanah Lempung sebagai Material Subgrade	D3 - Teknik Konstruksi Sipil	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
76	Syahlendra Syahrul, S.T., M.T. Andi Cempana Sari Iskandar, S.T., M.T. Ir. Andi Erdiansa, M.T.	Analisis Penurunan Kinerja Lalulintas Akibat Kerusakan Jalan pada Ruas Jalan Tun Abdul Razak	D3 - Teknik Konstruksi Sipil	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
77	Zulvyah Faisal, S.T., M.T. Ir. Aksan Djamal, M.T. Martha Manganta, S.T., MT.	Kajian Hidrologi dan Analisis Kapasitas Tampang Sungai Tallo untuk Pengendalian Daya Rusak Das Jeneberang	D3 - Teknik Konstruksi Sipil	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
78	Nursamiah, S.T., M.T. Ir. Dasyri Pasmal, M.T. Abdul Fattah, S.T., M.T.	Stabilisasi Tanah Lempung dengan Limbah Marmer sebagai Material Tanah Dasar	D3 - Teknik Konstruksi Sipil	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
79	Shanty Halim, S.S., M.Hum. Nurul Hidjrah Hairuddin, S.S., M.Hum. Drs. Akhmad, M.Ed. TESOL	Students' Writing Composition: Their Use Of Adjectives And Adverbs In Complex Sentence	D3 - Teknik Konstruksi Sipil	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
80	Andi Batari Angka, S.T., M.T Rizky Hadijah Fahmi, S.T., M.T Dr. Muhammad Idris, S.T., M.T.	Pemanfaatan Bongkaran Jalan Beton sebagai Pengganti Agregat Kasar pada Lapis Aspal Beton	D3 - Teknik Konstruksi Sipil	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
81	Dr. Eng. Vita Fajriani Ridwan, S.T., M.T. Haeril Abdi Hasanuddin, S.T., M.T. Sarif, S.T., M.T.	Analisis Area Layanan Bus Trans Mamminasata dengan Quantum GIS	D3 - Teknik Konstruksi Gedung	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
82	Nur Aisyah Jalali, S.ST., M.Eng. Khairil, S.T., M.Eng. Ir. Yohanis Sarungallo Tikupasang, M.T.	Studi Penggunaan Limbah Kantong Plastik pada Pembuatan Dinding Partisi	D3 - Teknik Konstruksi Gedung	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
83	Abdullah Latip, S.T., M.T. Kushari, S.T., M.T Hermana Kaselle, S.T., M.Eng	Studi Penggunaan High Volume Fly Ash dan Bottom Ash pada Pembuatan Bata Beton Ringan Tipe CLC	D3 - Teknik Konstruksi Gedung	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
84	Sulwan Dase, S.T, M.T. Zaini, S.ST., M.T. Lidemar Halide, S.T., M.T.	Rancang Bangun Antena Satelit Oscar	D4 T. Jar. Telekomunikasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
85	Rusdi Wartapane, S.T., M.Si. Nur Aminah, S.T., M.T Ir. Tadjuddin, M.T.	Perancangan dan Pengujian Sensor Logam menggunakan Serat Optik	D4 T. Jar. Telekomunikasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
86	Muhammad Ilyas Syarif, S.ST., M.Kom. Syahrir, S.T., M.T Sahbuddin Abdul Kadir, S.T., M.T.	Implementasi Webvr dalam Mendukung Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka di Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Teknik Multimedia dan Jaringan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
87	Mardawia Mabe Parenreng, S.ST, M.T Nurul Khaerani Hamzidah, S.T., M.T Nurhayati, S.Si., M.T.	Simulasi Monitoring Physical Distancing pada Pusat Keramaian menggunakan Metode Autocorrelation Function (ACF) sebagai Solusi untuk Menekan Penyebaran Covid 19	D4 - Teknik Multimedia dan Jaringan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
88	Alvian Bastian, S.ST., M.Sc	Rancang Bangun Aplikasi Penanganan dan Pendampingan Penyintas Kekerasan Seksual Berbasis Android	D4 - Teknik Multimedia dan Jaringan	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
89	Ahmad Rosyid Idris, S.T., M.T. Usman, S.T., M.T. Alamsyah Achmad, S.Pd., M.T.	Pemodelan Perubahan Arus Eksitasi berdasarkan Sudut Penyalan Thyristor pada Generator ULPLTA Bili-Bili	D4 - Teknik Listrik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
90	Muhammad Thahir, S.ST., M.T. Muh. Imran Bachtiar, S.T., M.T Nandi Rizaldy Najib, S.T., M.T	Rancang Bangun Modul Trainer Sistem Kontrol Otomasi Berbasis Human Machine Interface Menuju Konsep Industri 4.0	D4 - Teknik Listrik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
91	Sarma Thaha, S.T., M.T. Ahmad Rizal Sultan, S.T., M.T., Ph.D Ir. Ahmad Gaffar, M.T.	Kajian Efisiensi dan Kualitas Daya Single Line dan Parallel Line Saluran Transmisi	D4 - Teknik Listrik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
92	Usman , S.T., M.T. Andarini Asri, S.T., M.T.	Sistim Kontrol dan Pemantauan Iradiasi, Suhu dan Sudut Kemiringan Simulator Panel Surya	D4 - Teknik Listrik	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
93	Irfan Syamsuddin, S.T. M.Com.ISM., Ph.D. Rini Nur, S.T., M.T. Muhammad Nur Yasir Utomo, S.ST., M.Eng	Aplikasi Mobile Pedagang Ikan Keliling Solusi Kebutuhan Ikan Masyarakat Kecil Berbasis Android	D4 - Teknik Komputer dan Jaringan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
94	Irmawati, S.T., M.T. Meylanie Olivya, S.T., M.T. Tantri Indrabulan, M.T.	Perancangan dan Implementasi Dashboard rekapitulasi Kompensasi sebagai Media Monitoring ketidakhadiran Mahasiswa	D4 - Teknik Komputer dan Jaringan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
95	Eddy Tungadi, S.T., M.T. Ibrahim Abduh, S.ST., M.T. Iin Karmila Yusri, S.ST., M.Eng., Ph.D.	Pemodelan Entitas Data Hak Akses Modul dan Data pada Sistem Informasi Politeknik Negeri Ujung Pandang	D4 - Teknik Komputer dan Jaringan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
96	Meylanie Olivya, S.T., M.T. Irmawati, S.T., M.T. Zawiyah Saharuna, S.T., M.Eng.	Analisis Implementasi Algoritma Greedy dalam Mengatasi Permasalahan Sistem Zonasi Penerimaan Peserta Didik Baru	D4 - Teknik Komputer dan Jaringan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
97	Mardhiyah Nas, S.T., M.T. Yuniarti, S.ST., M.T. Ir. Farchia Ulfiyah, M.T.	Pengembangan Modul Praktikum Pengolahan Sinyal Digital menggunakan Modul TMS320C6713	D3 - Teknik Telekomunikasi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
98	Muhammad Mimsyad, S.T, M.Eng., Ph.D. Ir. Abdullah Bazergan, M.T Ir. Sirmayanti, S.T., M.Eng.St., Ph.D., IPM	Disain dan Realisasi Bandpass Filter (BPF) Berbasis Substrate-Integrated Waveguide (SIW) pada Frekuensi L-Band untuk Aplikasi Coastal Radar	D3 - Teknik Telekomunikasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	8.050.000,-
99	Nurul Khaerani Hamzidah, S.T., M.T Musfirah Putri Lukman, S.T., M.T.	Implementasi Teknik Pengolahan Citra dalam Optimasi Monitoring Potensi Kerusakan Objek pada Konstruksi Instalasi Bawah Laut	D3 - Teknik Telekomunikasi	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-

No	Nama	Judul	Program Studi	Skim	Dana (Rp)
1	2	3	4	5	6
100	Purwito, S.T., M.T. Andi Wawan Indrawan, S.ST., M.Eng Alamsyah Achmad S.Pd., M.T	Rancang Bangun Alat Pengukur Waktu Over Current Relay (OCR) sebagai Media Pembelajaran Modul Praktek Power System	D3 - Teknik Listrik	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	8.050.000,-
101	Wisna Saputri Alfira WS, S.Pd., M.T Kazman Riyadi, S.T.,M.T.	Studi Kelayakan Trainer PLC Outseal terhadap Pengontrolan Motor Listrik	D3 - Teknik Listrik	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	5.000.000,-
Total Dana (Rp)					740.000.000,-


 DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI
 UJUNG PANDANG
 MUHAMMAD ANSHAR
 NIP 196008171989031002