



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG

Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245

☎ 0411-585368, 585367, 585365 Fax. 0411-586043

E-mail : pnup@poliupg.ac.id

Home Page : <http://www.poliupg.ac.id>

**KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG
NOMOR B/549/PL10/PT.01.05/2021**

TENTANG

**PENGANGKATAN TIM PENELITI DIPA DIKTI
PENELITIAN DASAR TAHUN JAMAK
NOMOR SPPK 099/SP2H/LT/DRPM/2021
TAHUN ANGGARAN 2021**

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI UJUNG PANDANG

- Menimbang** :
- a. bahwa dalam rangka pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi khususnya bidang penelitian di lingkungan Politeknik Negeri Ujung Pandang, maka perlu diangkat Tim Pelaksana Penelitian;
 - b. bahwa sehubungan dengan butir a di atas, dipandang perlu menerbitkan surat keputusannya.
- 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 Republik Indonesia Nomor 20 tahun 2018 tentang Penelitian;
 5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 12 tahun 2019 tentang Bantuan Operasional Perguruan Tinggi Negeri;
 6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 16 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Negeri Ujung Pandang;
 7. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 082/O/1997 tentang Pendirian Politeknik Negeri Ujung Pandang;
 8. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 113/O/2004 tentang Statuta Politeknik Negeri Ujung Pandang;
 9. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 660/M/KPT.KP/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 PENELITI DIPA DIKTI NOMOR SPPK 099/SP2H/LT/DRPM/2021 TAHUN ANGGARAN 2021
- KESATU : Mengangkat mereka yang tercantum namanya pada kolom (2), sebagai Tim Peneliti DIPA DIKTI nomor SPPK 099/SP2H/LT/DRPM/2021 TAHUN ANGGARAN 2021 atas judul penelitian kolom (4) baris yang bersesuaian pada lampiran Surat Keputusan ini.
- KEDUA : Kepada Tim Peneliti diberikan biaya pelaksanaan kegiatan sebagaimana tercantum pada kolom (5) 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 : 14 April 2021

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI
UJUNG PANDANG



MUHAMMAD ANSHAR
NIP. 196008171989031002

LAMPIRAN
 SURAT KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK
 NEGERI UJUNG PANDANG
 NOMOR B/ 549 /PL10/PT.01.05/2021
 TANGGAL 14 APRIL 2021
 TENTANG
 PENGANGKATAN TIM PENELITIAN DIPA DIKTI
 NOMOR SPPK 099/SP2H/LT/DRPM/2021
 TAHUN ANGGARAN 2021

No	Tim Peneliti	Skim	Judul	Dana (Rp)
1	2	3	4	5
1	A.M. Shiddiq Yunus, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D. Prof. Ir. Makmur Saini, M.T., Ph.D.	Penelitian Dasar (Tahun Pertama dari 3 Tahun)	Studi Penggunaan SMES untuk Meredam Gangguan Flicker pada PLTB	103.642.000,-
2	Marwan, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D. Dahlang T, S.Si., M.Si., Ph.D. Dr. Eng. Tri Harianto, S.T., M.T.	Penelitian Dasar (Tahun Pertama dari 2 Tahun)	Optimasi Biaya Pemakaian Energi Listrik terhadap Jenis Material Dinding Ruangan	88.565.000,-
3	Prof. Ir. Makmur Saini, M.T., Ph.D. A.M. Shiddiq Yunus, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (Tahun Pertama dari 3 Tahun)	Desain Kontrol Optimal Power System Stabilizer dan Flexible AC Transmission System menggunakan Craziness Particle Swarm Optimization pada Sistem Kelistrikan 150 kV Sulselraabar	104.962.000,-

No	Tim Peneliti	Skim	Judul	Dana (Rp)
1	2	3	4	5
4	Vilia Darma Paramita, STP., M.Food, Sc., Ph.D. Yuliani HR, S.T., M.Eng. Ir. Rosalin, M.Si.	Penelitian Dasar (Tahun Pertama dari 3 Tahun)	Isolasi dan Karakterisasi Biopolimer dari Tanaman Kelor (Moringa oleifera) sebagai Mikrokapsul Senyawa Bioaktif pada Pangan Fungsional	101.350.000,-
5	Dr. Eng. Abdul Kadir Muhammad, S.T., M.Eng. Dr. Dermawan, S.T., M.T.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (Tahun Pertama dari 3 Tahun)	Penggunaan Robot sebagai Penebar Pakan Otomatis secara Dinamis dan Pengatur Level Air pada Lahan Tambak Berbasis Internet of Things	135.725.000,-
6	Dr. Fajriyati Mas'ud, S.T.P., M.Si. Drs. Herman Banggalino, M.T. Muhammad Yusuf, S.TP., M.Si.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (Tahun Pertama dari 2 Tahun)	Kajian Metode Refluks pada Optimasi Proses Ekstraksi Minyak Bekatul Padi dan Minyak Biji Mangga	150.895.000,-
Total Dana Tahun Anggaran 2021				685.139.000,-

DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI
ULUWANG PANDANG

