



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

Jalan Terusan Ryacudu Way Hui, Kecamatan Jati Agung, Lampung Selatan 35365
Telepon: (0721) 8030188
Email: pusat@itera.ac.id, Website : <http://itera.ac.id>

KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
NOMOR 1127/IT9/PT.01.02/2023

TENTANG

PEMENANG HIBAH PENELITIAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN 2023

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka pelaksanaan tridarma perguruan tinggi di lingkungan Institut Teknologi Sumatera (ITERA), maka perlu dilakukan kegiatan penelitian;
- b. bahwa telah dilakukan telaah dan seleksi oleh Tim Penelaah (*reviewer*) ITERA terhadap Proposal Hibah Penelitian ITERA, maka perlu ditetapkan Pemenang Hibah Penelitian ITERA Tahun 2023;
- c. bahwa untuk memenuhi maksud dalam huruf a dan b, perlu ditetapkan dengan surat keputusan.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
2. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2003 Tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 47, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4286);
3. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2004 Tentang Perbendaharaan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 5, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4355);
4. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5500);
6. Peraturan Presiden Nomor 124 Tahun 2014 Tentang Pendirian Institut Teknologi Sumatera (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 253);
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 12 Tahun 2017 Tentang Statuta Institut Teknologi Sumatera (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 68);
8. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 178/PMK.05/2018 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Keuangan Nomor 190/PMK.05/2012 tentang Tata Cara Pembayaran Dalam Rangka Pelaksanaan Anggaran Pendapatan dan Belanja

Negara (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 1736);

9. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
10. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 12 Tahun 2021 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Teknologi Sumatera (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 430);
11. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 83/PMK.02/2022 tentang Standar Biaya Masukan Tahun Anggaran 2023 (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 494);
12. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset Dan Teknologi Nomor 41116/MPK.A/KP.07.00/2022 tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Sumatera Periode 2022-2026;
13. Keputusan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Nomor 45772/MPK.A/KP.04.00/2022 tentang Pejabat Perbendaharaan Pada Institut Teknologi Sumatera.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TENTANG PEMENANG HIBAH PENELITIAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN 2023

- KESATU : Nama-nama Pemenang Hibah Penelitian ITERA Tahun 2023 tercantum pada Lampiran Keputusan ini;
- KEDUA : Biaya yang timbul akibat ditetapkannya keputusan ini dibebankan pada Anggaran DIPA Satker ITERA dengan kode akun 4471.DBA.004.051.A.521213 dengan besaran sebagai sebagaimana tercantum pada Lampiran Keputusan ini;
- KETIGA : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan dan berakhir sampai 31 Desember 2023;
- KEEMPAT : Apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diadakan perbaikan.

Ditetapkan di Lampung Selatan
Pada tanggal 3 April 2023

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SUMATERA



I NYOMAN PUGEG ARYANTHA

REKTOR

LAMPIRAN
 KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 NOMOR 1128/IT9/PT.01.02/2023
 TENTANG
 PEMENANG HIBAH PENGABDIAN INSTITUT TEKNOLOGI
 SUMATERA TAHUN 2023

PEMENANG HIBAH PENGABDIAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN 2023

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
1	Lathifa Putri Afisna, S.Pd., M.Eng.	Pengembangan Biogas Tipe Fix Dome & Pengolahan Bioslurry Menjadi Pupuk Pada Kelompok Ternak Sepakat Makmur Bersama	Program teknologi tepat guna (TTG) maks. Rp 20.000.000	Program Studi Teknik Mesin	Rp20,000,000
2	Dr. Nur Istiqomah Khamidy, S.T., M.Sc.	Optimalisasi Budidaya Udang Vaname Di Tambak Kecamatan Pasir Sakti Melalui Pemanfaatan Material Geomembrane	Program teknologi tepat guna (TTG) maks. Rp 20.000.000	Program Studi Teknik Material	Rp20,000,000
3	Nur Miswari, M.T.	Rancangan Alat Bantu Pemupukan Pekerja Tani Singkong (Cassava)	Program teknologi tepat guna (TTG) maks. Rp 20.000.000	Program Studi Teknik Industri	Rp20,000,000
4	Adinda Sekar Tanjung, S.T., M.T.	Pengembangan Perangkat Smart Lighting Untuk Penerangan Jalan Desa Neglasari	Program teknologi tepat guna (TTG) maks. Rp 20.000.000	Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota	Rp10,000,000
5	Muhammad Iqbal, S.T., MM.	Pendampingan Umkm Batik Siger Dalam Pemenuhan Sistem Green Industri Sesuai Pedoman Peraturan Menteri Perindustrian No.39 Tahun 2019	Program teknologi tepat guna (TTG) maks. Rp 20.000.000	Program Studi Teknik Industri	Rp20,000,000
6	Ilyas, S.Si., M.T.	Pemutakhiran Peta Foto Udara Desa Girimulyo Untuk Mendukung Pengembangan Desa Agroforestri Berbasis Informasi Geospasial	Program teknologi tepat guna (TTG) maks. Rp 20.000.000	Program Studi Teknik Geomatika	Rp20,000,000

LAMPIRAN
 KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
 NOMOR 1127/IT9/PT.01.02/2023
 TENTANG
 PEMENANG HIBAH PENELITIAN INSTITUT TEKNOLOGI
 SUMATERA TAHUN 2023

PEMENANG HIBAH PENELITIAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TAHUN 2023

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
1	Dr. Sena Maulana, S.Hut., M.Si.	Pengembangan Bamboo Oriented Strand Board Unggul Sebagai Material Pengganti Kayu Untuk Bahan Bangunan Hijau (Green Building)	GBU 45	Program Studi Rekayasa Kehutanan	Rp75,000,000
2	Sarmoko, S.Farm., M.Sc., Apt.	Uji Aktivitas Dan Penelusuran Mekanisme Molekuler Cucurbitacin Sebagai Antikanker Dan Antiinflamasi Bertarget Pada Inflammasom	GBU 45	Program Studi Farmasi	Rp75,000,000
3	Dr. Nono Agus Santoso, S.Si., M.T.	Aplikasi Agrogeofisika Sebagai Indikator Tingkat Kesuburan Dan Kesesuaian Lahan Di Lampung	GBU 45	Program Studi Teknik Geofisika	Rp75,000,000
4	Dr. Sunarsih, S.S., M.A.	Perancangan Color Branding Provinsi Lampung Melalui Konsep Palette Warna Kain Tradisional Lampung Dan Filosofi Kearifan Lokal	GBU 45	Program Studi Desain Komunikasi Visual	Rp75,000,000
5	Dr. Rahmat Kurniawan, S.Si., M.Si.	Eksplorasi Bioaktivitas Sikat Botol (Callistemon Citrinus) Dari Kebun Raya Itera Terhadap Sel Kanker Serviks (Hela) (Human Cervical Cancel Cell Hela)	GBU 45	Program Studi Kimia	Rp75,000,000

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
6	Dr. Abdul Aji, S.Si.	Biosintesis Nanopartikel Logam (Au & Ag) Dari Akasia (Acacia Mangium) Dan Uji Aktivitas Antibakteri Serta Potensinya Pada Penyembuhan Luka	GBU 45	Program Studi Kimia	Rp75,000,000
7	Dr. Tarmizi Taher, S.Si.	Preparasi Monolit Komposit Mgal LDH – Bentonit Dengan Metode 3D Printing Dan Aplikasinya Sebagai Adsorben Zat Warna Anionik Dan Kationik	GBU 45	Program Studi Teknik Lingkungan	Rp75,000,000
8	Dr. Melany Febrina, M.Si.	Pengembangan Dan Penerapan Smart System Berbasis Internet Of Things (Iot) Pemantauan Dan Kontrol Kualitas Air Budidaya Lobster Air Tawar	GBU 45	Program Studi Fisika	Rp70,000,000
9	Dr. Rendy Perdana Khidmat, S.Pd., M.Eng.	Investigasi Indoor Environmental Quality Bangunan Pendidikan Di Sumatera Dengan Integrasi Computational Fluid Dynamics, Generative Algorithm Dan Multi-Objective Optimization	GBU 45	Program Studi Arsitektur	Rp74,000,000
10	Erma Suryanti, M.Si.	Produksi Konsorsium Plant Growth Promoting Bacteria (Pgp) Sebagai Bio-Organic Fertilizer	GBU 45	Program Studi Biologi	Rp75,000,000
11	Dr. Indra Pardede, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Pengembangan Biosensor Menggunakan Nanopartikel Fe ₃ O ₄ Dari Pasir Besi Lampung Untuk Aplikasi Deteksi Biomaterial: Eksperimen Dan Teori	Kolaborasi	Program Studi Fisika	Rp50,000,000
12	Eka Nur'azmi Yunira, S.T.P., M.Si.	Eksplorasi Dan Formulasi Komoditas Kanaf, Sisal Serta Sabut Kelapa Sebagai Bahan Baku Produk Komposit Untuk Otomotif	Kolaborasi	Program Studi Teknologi Industri Pertanian	Rp50,000,000
13	Deviany, ST., M.Si., Ph.D.	Biorecovery Litium Dari Baterai Bekas Oleh Mikroorganisme Kawasan Pertambangan Tanggamus	Kolaborasi	Program Studi Teknik Kimia	Rp50,000,000

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
14	Zada Agna Talitha, S.T.P., M.Si.	Pengembangan Teknik Green-Dekafeinasi Dengan Pemanfaatan Enzim Protease Dari Komoditas Buah Tropis Guna Menghasilkan Kopi Robusta Lampung Unggul Rendah Kafein	Kolaborasi	Program Studi Teknologi Pangan	Rp50,000,000
15	Vera Khoirunisa, S.Si., M.T.	Evaluasi Relasi Tautomerisasi Keto-Enol Dengan Solubilitas Kurkumin Menggunakan Metode First-Principles	Kolaborasi	Program Studi Teknik Fisika	Rp50,000,000
16	Dr. I Putu Mahendra, S.Si.	Pengembangan Film Hidrogel Biomimetik Dengan Aktivitas Antimikroba Yang Diaplikasikan Untuk Luka Kronis	Kolaborasi	Program Studi Kimia	Rp50,000,000
17	Susi Susyanti, S.Ds., M.Ds.	Ekstraksi Warna Alam Dari Tumbuhan Endemik Lampung Untuk Bahan Pewarna Ramah Lingkungan	Kolaborasi	Program Studi Desain Komunikasi Visual	Rp50,000,000
18	Ridlo Wahyudi Wibowo, S.Si., M.Si., M.Sc.	Teri (Teleskop Radio Itera), Teleskop Radio Diy Pertama Di Sumatera	Kolaborasi	Program Studi Sains Atmosfer Dan Keplanetan	Rp50,000,000
19	Apt. Riri Fauziyya, S.Farm., M.Farm.	Sintesis, Karakterisasi Dan Uji In Vitro Derivat Zerumbon Sebagai Kandidat Antikanker Payudara Dan Kolon	Kolaborasi	Program Studi Farmasi	Rp50,000,000
20	Novita Hillary Christy Damanik, S.T., M.Ars.	Utilization Of Sugarcane Fiber In The Development Of Pervious Concrete Pavement	Kolaborasi	Program Studi Arsitektur	Rp50,000,000
21	Rio Ardiansyah Murda, S.Hut., M.Si.	Pengaruh Ukuran Partikel Terhadap Karakteristik Biopellet Hibrida Dari Kayu Gamal Dan Sekam Kopi Dengan Berbagai Variasi Komposisi Campuran	Madya	Program Studi Rekayasa Kehutanan	Rp40,000,000
22	Madi, S.T., M.T.	Studi Eksperimen Pengaruh Foil Guide Vane Terhadap Kinerja Hydrokinetic Vertical Turbine Sebagai Model	Madya	Program Studi Teknik Sistem Energi	Rp39,000,000

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
		Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut Pada Kecepatan Arus Rendah			
23	Yudha Gusti Wibowo, S.T., M.Si.	Material Komposit Biochar-Bentonite Pada Berbagai Fase Sebagai Adsorben Logam Berat Pada Air Asam Tambang	Madya	Program Studi Teknik Pertambangan	Rp40,000,000
24	Trika Agnestasia Br Tarigan, S.Kel., M.T.	Tingkat Kerentanan Wilayah Pesisir Timur Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2023	Madya	Program Studi Teknik Kelautan	Rp40,000,000
25	M Alvien Ghifari, S.Si., M.Sc.	Fabrikasi Elektroda Superkapasitor Berbasis Nikel Terdoping Logam Transisi Deret Pertama	Madya	Program Studi Kimia	Rp40,000,000
26	Budhi Agung Prasetyo, S.Pi., M.Si.	Pengembangan Algoritma Machine Learning Untuk Pemetaan Habitat Bentik Perairan Menggunakan Data Multisensor Satelit Dan Unmanned Aerial Vehicles (Uav) Di Perairan Teluk Lampung	Madya	Program Studi Sains Lingkungan Kelautan	Rp40,000,000
27	Elisa Nurma Riana, S.Si., M.Si.	Bioprospeksi Ekstrak Kulit Julang-Jaling Asal Lampung Sebagai Antikanker : Studi Interaksi Molekuler Dan In Vitro	Madya	Program Studi Biologi	Rp38,000,000
28	Lesi Mareta, S.Si., M.Si.	Proyeksi Ancaman Kekeringan Hidroklimatologi Berdasarkan Skenario Cmp6 Di Sumatera	Madya	Program Studi Sains Atmosfer Dan Keplanetan	Rp39,000,000
29	Masayu Nur Ulfa, S.Gz., M.Si.	Optimasi Ekstraksi Pektin Berbahan Limbah Buat Lokal Lampung Sebagai Material Dasar Kemasan Ramah Lingkungan Dan Berkelanjutan	Madya	Program Studi Teknologi Pangan	Rp40,000,000
30	Dr. Sri Efrinita Irwan, S.Si., M.Si.	Determinan Matriks Ketetangaan Dari Graf Yang Terkait Dengan Graf Cycle	Madya	Program Studi Matematika	Rp39,000,000

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
31	Rudi Setiawan, S.T., M.T.	Pengembangan Sistem Latih Motorik Upper Limb Pada Pasca Stroke Berbasis Sepeda Cermin Terpadu Website Sebagai Monitoring Dan Evaluasi	Madya	Program Studi Teknik Biomedis	Rp40,000,000
32	Endo Pebri Dani Putra, S.TP., M.P.	Analisis Sifat Fisiko-Kimia Dan Asam Lemak Penyusun Triglicerida Minyak Alpukat Siger (Persea Americana, Mill) Lampung	Madya	Program Studi Teknologi Industri Pertanian	Rp39,000,000
33	Muhammad Ulin Nuha, S.T., M.Eng.	Analisis Pemanfaatan Metode Videogrametri Dan Fotogrametri Untuk Menunjang Kebutuhan Pemodelan Tiga Dimensi Teliti Berbasis Structure From Motion Berbiaya Murah	Madya	Program Studi Teknik Geomatika	Rp40,000,000
34	Eko Pujiyulianto S.T., M.Eng.	Implementasi Dan Evaluasi Model Untuk Memprediksi Keretakan Panas (Hot Cracking) Pada Alumunium Sebagai Bahan Baku Industri Otomotif	Madya	Program Studi Teknik Mesin	Rp39,000,000
35	Andika Setiawan, S.Kom., M.Cs.	Implementasi Deep Convolutional Network Dan Transfer Learning Pada Klasifikasi Batik Lampung	Madya	Program Studi Teknik Informatika	Rp40,000,000
36	Syamsyarief Baqaruzi, S.T., M.T.	Rekayasa Pemantauan Kandang Sapi Dengan Otomatisasi Kecerdasan Dan Pengontrolan Terhadap Sapi	Madya	Program Studi Teknik Elektro	Rp40,000,000
37	Apt. Dirga, S.Farm., M.Sc.	Kajian Farmasi Klinik Kanker Payudara (Studi Deskriptif Multisenter: Profil Klinis Kanker Payudara Di Provinsi Lampung)	Madya	Program Studi Farmasi	Rp40,000,000
38	Novi Kartika Sari, S.T., M.T.	Distribusi Mikroplastik Di Kota Bandar Lampung (Studi Kasus: Udara, Air Hujan Dan Drainase)	Madya	Program Studi Teknik Lingkungan	Rp39,000,000

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
39	Wahyu Solafide Sipahutar, S.T., M.Sc.	Fabrikasi Dan Karakterisasi Bonded Magnet Komposit Untuk Diaplikasikan Pada Komponen Motor Listrik	Madya	Program Studi Teknik Material	Rp39,000,000
40	Nova Asriana Ms, S.T., M.T.	Eksplorasi Pendekatan Shape Grammar Dalam Transformasi Arsitektur Kampung Kota (Urban Kampung) Di Kota Palembang	Madya	Program Studi Arsitektur	Rp39,000,000
41	Asfarur Ridlwan, S.T., M.T.	Perilaku Transpor Sedimen Pada Struktur Ramah Lingkungan Pemecah Gelombang Ambang Rendah (Pegar) For Sumatera	Madya	Program Studi Teknik Kelautan	Rp40,000,000
42	Annisaa Siti Zulaicha, S.Pd., M.Si.	Pemanfaatan Ekstrak Tanaman Senduduk Bulu (Clidemia Hirta (L.) D.Don) Khas Bangka Belitung Sebagai Pewarna Alami Dalam Sediaan Kosmetik Dekoratif	PDP (Pemula)	Program Studi Rekayasa Kosmetik	Rp25,000,000
43	Lita Lianti, M.Sc.	Peningkatan Teknologi Produksi Tepung Pisang Sebagai Diversifikasi Bahan Pangan Komoditi Lokal Sumatera	PDP (Pemula)	Program Studi Teknologi Pangan	Rp24,000,000
44	Mhd Muhajir Hasibuan, S.Hut., M.Si.	Karakteristik Echolocation Calls Kelelawar Insektivora Sebagai Dasar Pengembangan Identifikasi Suara Berbasis Artificial Intelligent Di Forest Campus ITERA	PDP (Pemula)	Program Studi Rekayasa Kehutanan	Rp25,000,000
45	Dyah Putri Larassati, M.T.P.	Rekayasa Produksi Gelatin Campuran Tulang Dan Kulit Ayam Dari Ternak Ayam Lokal Lampung	PDP (Pemula)	Program Studi Teknologi Industri Pertanian	Rp25,000,000
46	Rifka Noor Azizah I. S.T., M.T.	Pengembangan Material Alternatif Netralisasi Dan Model Optimalisasi Pengolahan Air Asam Tambang Sebagai Upaya Pengelolaan Tambang Batubara Berkelanjutan Di Sumatera	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Lingkungan	Rp25,000,000

NO	KETUA PENELITIAN	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
47	Michael, S.T., M.Sc.	Analisis Pengaruh Pemanfaatan Limbah Organik Sebagai Bahan Tambah Pengisi Terhadap Karakteristik Campuran Aspal Beton	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Sipil	Rp25,000,000
48	Resarizki Utami, S.T., M.Si.	Pengembangan Sistem Pengelolaan Badan Air Penerima Buangan Hasil Pengolahan Air Asam Tambang Sebagai Upaya Strategi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Enim	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Lingkungan	Rp25,000,000
49	Muhammad Syaukani, S.T., M.T.	Perancangan Wind Tunnel Untuk Mendukung Kajian Potensi Energi Angin Sebagai Sumber Energi Terbarukan	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Mesin	Rp24,000,000
50	Hendra Agus Prastyo, S.Si., M.Si.	Studi Potensi Pengembangan Astrowisata Di Kawasan Geopark Suoh, Kabupaten Lampung Barat	PDP (Pemula)	Program Studi Sains Atmosfer Dan Keplanetan	Rp25,000,000
51	Suciana, S.T., M.T.	Hydrodynamic Modelling Of Wave And Current – Influenced Estuary Zone, A Study Case Of South Lampung, Indonesia	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Kelautan	Rp22,000,000
52	Yunita Fahni, S.T., M.T.	Sintesis Membran Antifouling Selulosa Asetat Termodifikasi Polivil Alkohol Dan Polietilen Glikol Dari Limbah Tongkol Jagung Untuk Pengolahan Air	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Kimia	Rp25,000,000
53	Novriadi, M.Si.	Baseline Study Kondisi Ekosistem Terumbu Karang Di Enam Dusun Desa Pahawang	PDP (Pemula)	Program Studi Biologi	Rp25,000,000
54	Mochammad Fathurridho Hermanto, S.T., M.T.	Karakteristik Keacakan Gelombang Dan Angin Perairan Lampung	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Kelautan	Rp25,000,000

NO	KETUA PENELITI	JUDUL	KATEGORI	PROGRAM STUDI	DANA DISETUJUI
55	Amelia Tri Widya, S.T., M.Ars.	Transformasi Spasial Kampung Kota Sebagai Wujud Urban Resilience Studi Kasus: Kampung Cungkeng Dan Sinar Laut, Kota Bandar Lampung	PDP (Pemula)	Program Studi Arsitektur	Rp25,000,000
56	Iffa Afiqa Khairani, M.Si.	Potensi Antioksidan Dan Antihiperglikemia Kopi Robusta Asal Lampung Barat : Studi In Vivo	PDP (Pemula)	Program Studi Biologi	Rp24,000,000
57	Sahid, M.Sc.	Alternatif Murah Untuk Pemodelan Genangan Bajir Dengan Memanfaatkan Data Hujan Radar	PDP (Pemula)	Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota	Rp21,000,000
58	Khoirun Naimah, S.ST., M.Han.	Analisis Intensitas Konsumsi Energi Listrik Pada Bangunan Gedung Itera Dalam Upaya Konservasi Dan Efisiensi Energi	PDP (Pemula)	Program Studi Teknik Sistem Energi	Rp25,000,000

Ditetapkan di Lampung Selatan
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SUMATERA



NYOMAN PUGEG ARYANTHA