



KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

NOMOR 262/IT9.A/SK/PM/2018

TENTANG

PENERIMA HIBAH PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA *FRIENDLY* TAHUN 2018

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka pelaksanaan kegiatan hibah Pengabdian Kepada Masyarakat Institut Teknologi Sumatera (ITERA) *Friendly* tahun 2018;
- b. bahwa berdasarkan hasil seleksi/review yang dilakukan oleh tim *desk* evaluasi penelaah (*reviewer*) terhadap proposal pengabdian kepada masyarakat perlu ditetapkan proposal yang mendapatkan hibah;
- 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 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);

3. 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);
4. Peraturan Presiden Nomor 124 Tahun 2014 Tentang Pendirian Institut Teknologi Sumatera (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 253);
5. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 37 Tahun 2015 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Teknologi Sumatera (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 1794);
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 12 Tahun 2017 Tentang Statuta Institut Teknologi Sumatera (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 68);


MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA TENTANG PENERIMA HIBAH PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA *FRIENDLY* TAHUN 2018.
- KESATU : Menetapkan Penerima Hibah Pengabdian Kepada Masyarakat ITERA *Friendly* Tahun 2018, sebagaimana tercantum pada Lampiran Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Penerima Hibah Pengabdian Kepada Masyarakat ITERA *Friendly* Tahun 2018 berkewajiban menyelesaikan kegiatannya sebaik mungkin dan sesuai dengan kaidah keilmuan serta aturan yang berlaku;
- KETIGA : Penerima Hibah Pengabdian Kepada Masyarakat ITERA *Friendly* Tahun 2018 dalam melaksanakan kewajibannya bertanggung jawab kepada Rektor melalui Ketua LP3;

- KEEMPAT : Segala sesuatu yang ditimbulkan dari ditetapkannya keputusan ini akan dibebankan pada anggaran ITERA sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
- KELIMA : Keputusan Rektor ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Lampung Selatan
Pada tanggal 20 Maret 2018

REKTOR
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA



OFYAR Z. TAMIN
NIP 195808231983031001

Tembusan

1. Wakil Rektor Bidang Akademik;
2. Wakil Rektor Bidang Non-akademik;
3. Ketua LP3.

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA
NOMOR 262/IT9.A/SK/PM/2018
TENTANG
PENERIMA HIBAH PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA *FRIENDLY* TAHUN
2018

**DAFTAR NAMA PENERIMA HIBAH PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA *FRIENDLY* TAHUN 2018**

| No. | Nama Ketua / NIDN | Program Studi | Judul |
|------------|---|----------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Guna Bangun Persada, S.T., M.Eng. / - | Teknik Sistem Energi | Destilasi Air Laut dengan Memanfaatkan Panas Matahari dengan Reflektor Cermim Cekung untuk Kebutuhan Konsumsi di Desa Rantai Tritunggal, Lampung Selatan |
| 2. | Nur Adliani, S.Farm., M.Si. Apt. / 0002089001 | Farmasi | Budidaya Rumput Laut pada Kawasan Pantai Lampung Selatan |

| No. | Nama Ketua / NIDN | Program Studi | Judul |
|-----|---|------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 3. | Dean Corio, S.T., M.T. / 00220068605 | Teknik Elektro | Penerapan Sistem Automasi Pemberian Pakan pada Budidaya Lele Metoda Bioflok di Desa Way Hui Kecamatan Jati Agung |
| 4. | Kiki Kananda, M.T. / 0013098804 | Teknik Elektro | Workshop Dan Pelatihan Instalasi Listrik Rumah Tangga Dengan Pentanahan yang Aman Bagi Masyarakat Desa Karang Anyar, Kecamatan Jati Agung, Lampung Selatan |
| 5. | Arysca Wisnu Satria, S.ST., M.Eng. / 00280068805 | Teknik Kimia | Pembuatan Tungku Reaktor Karbonisasi Limbah Tempurung Kelapa di Desa Muara Putih – Natar |
| 6. | Dea Tio Mareta, S.T.P., M.Sc. / - | Teknologi Pangan | Pelatihan Pembuatan Surimi (Hasil Olahahan Ikan) di Desa Rangai Tritunggal, Lampung Selatan |
| 7. | Dian Fajarika, S.T.P., M.T. / - | Teknik Industri | Pelatihan Sistem Bertanam Vertikultur sebagai Media Edukasi Cinta Lingkungan dan Pertanian pada Anak |
| 8. | Isye Susana Nurhasanah, S.T., M.Si.(Han) / 0002028605 | Perencanaan Wilayah dan Kota | Pemberdayaan Masyarakat Lokal Pulau Pahawang Terkait Pengelolaan Wisata Berkelanjutan Berbasis Lingkungan dan Teknologi |

| No. | Nama Ketua / NIDN | Program Studi | Judul |
|-----|---|------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 9. | Dr. Ika Ning Prasctiowati Permanasari,S.Si.,M.Si / 0021108503 | Fisika | Sosialisasi Mitigasi Gempa Bumi di Lingkungan MAN Model Bandar Lampung |
| 10. | Nugraha Bintang Wirawan, S.T., M.T. / 0019128702 | Teknik Sipil | Sistem Penahan Longsor di Kawasan Gedong Air, Kecamatan Tanjung Karang Barat |
| 11. | Rizka, S.T., M.T. / - | Teknik Geofisika | Identifikasi Potensi Geowisata Bandar Lampung untuk Pembuatan Buku Panduan Wisata yang Berbasis Ilmu Kebumian |
| 12. | PG Wisnu Wijaya, S.Sn., M.Sn. / - | Desain Produk | Perancangan Branding Desa Wisata Padang Tambak Way Tenong Lampung Barat |
| 13. | Andam Deatama Refino, S.T., M.Sc. / - | Teknik Fisika | Pembuatan Alat dan Buku Panduan Eksperimen Sains untuk Anak Usia 5-10 tahun di Komunitas Rumah Belajar Aulia Rahman |
| 14. | Ariandy Pratama, S.T., M.Eng. / 0027079201 | Teknik Geomatika | Pembuatan Peta Jalur Pejalan Kaki di Kecamatan Rajabasa, Bandarlampung berbasis web GIS |

| No. | Nama Ketua / NIDN | Program Studi | Judul |
|------------|---|---------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 15. | Triyana Muliawati, S.Si., M.Si. / 0001109102 | Matematika | Pembinaan Olimpiade Sains Nasional (OSN) Matematika untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa Di SMA PIRI Lampung Selatan |
| 16. | Endo Pebri Dani Putra, S.T.P., M.P. / - | Teknologi Industri Pertanian | Pemanfaatan Bahan Organik pada Tanaman Padi Dengan Sistem Penanaman Jajar Legowo (4:1) untuk Pertanian Berkelanjutan Di Jati Agung, Lampung Selatan |
| 17. | Muhammad Asril, S.Si., M.Si. / 0014029002 | Biologi | Pelatihan Teknik Dasar Kultur Mikroba Sebagai Dasar Pengenalan pada Praktikum Biologi di SMAN 5 Bandar Lampung |
| 18. | Gestin Mey Ekawati, S.T., M.T. / 0024058701 | Teknik Geofisika | Pendampingan Pembinaan Olimpiade Sains Nasional (OSN) Kebumihan SMA N 5 Bandar Lampung |
| 19. | Rinda Gusvita, S.T.P., M.Sc. / 0220088802 | Teknik Industri | Pengelolaan Sampah Organik untuk Keberlanjutan Lingkungan |
| 20. | Rendy Perdana Khidmat, S.Pd., M.Eng. / 0023028601 | Arsitektur | Pengenalan dan Pelatihan Software Berbasis BIM di SMK Negeri 3 Metro Lampung |

| No. | Nama Ketua / NIDN | Program Studi | Judul |
|-----|---|-------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 21. | Satriyo Panalaran, S.Kel., M.Eng. / | Teknik Kelautan | Sosialisasi Cara Berkendara yang Aman dengan Pendekatan Penanaman Kesadaran Potensi Bahaya pada Pemuda Karang Taruna Kartadeswa Desa Way Hui |
| 22. | Robiatul Muztaba, S.Si., M.Si. / 0026039002 | Sains Atmosfer dan Keplanetan | Pelatihan Guru dan Siswa SMA Negeri 1 Metro dan SMA Negeri 1 Gadingrejo |

Ditetapkan di Lampung Selatan

REKTOR

INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA


 OEFYAR Z. TAMIN
 NIP 195808231983031001