



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER**

Kampus ITS Sukolilo – Surabaya 60111
Telepon: 031-5994251-54, 5947274, 5945472 (Hunting)
Fax: 031-5947264, 5950806
<http://www.its.ac.id>

**KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
NOMOR T/3144/IT2/HK.00.01/2020**

TENTANG

**PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR
UNTUK SARJANA UNGGUL BATCH V TAHUN 2020**

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER,

- Menimbang** : a. bahwa sesuai dengan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi atau Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 38/E1/KPT/2020 tentang Penerima Pendanaan Penelitian Pendidikan Magister Menuju Doktor Untuk Sarjana Unggul Batch V Tahun 2020;
b. bahwa sehubungan dengan huruf a di atas maka dipandang perlu untuk menerbitkan Keputusan Rektor tentang penetapannya;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. 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 Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 54 Tahun 2015 tentang Statuta Institut Teknologi Sepuluh Nopember (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 172, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5723);
4. Keputusan Majelis Wali Amanat Institut Teknologi Sepuluh Nopember Nomor 03 Tahun 2019 tentang Pengangkatan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Masa Jabatan 2019-2024;
5. Peraturan Rektor Institut Teknologi Sepuluh Nopember Nomor 24 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Teknologi Sepuluh Nopember;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan** : KEPUTUSAN REKTOR TENTANG PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK SARJANA UNGGUL BATCH V TAHUN 2020.
- KESATU** : Menetapkan Penerima Pendanaan Penelitian Pendidikan Magister Menuju Doktor Untuk Sarjana Unggul Batch V Tahun 2020, sebagaimana terlampir dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini.
- KEDUA** : Pendanaan Penelitian Pendidikan Magister Menuju Doktor Untuk Sarjana Unggul Batch V Tahun 2020 berasal dari Kementerian Riset dan Teknologi atau Badan Riset dan Inovasi Nasional.
- KETIGA** : Penelitian Pendidikan Magister Menuju Doktor Untuk Sarjana Unggul Batch V Tahun 2020 adalah Penelitian yang bertujuan mematangkan sarjana yang unggul sehingga yang bersangkutan dapat menyelesaikan program doktor dengan lebih cepat sehingga menghasilkan lulusan doktor yang mampu menemukan atau mengembangkan gagasan ilmiah baru, memberikan kontribusi pada pengembangan, serta pengamalan ilmu pengetahuan dan teknologi.
- KEEMPAT** : Ruang Lingkup Penelitian Pendidikan Magister Menuju Doktor Untuk Sarjana Unggul Batch V Tahun 2020 adalah Program Penelitian Dasar yang wajib menghasilkan luaran publikasi artikel ilmiah dalam jurnal internasional yang diketuai oleh Promotor.

KELIMA : Keputusan Rektor ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Surabaya
pada tanggal 11 Agustus 2020
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER,



MOCHAMAD ASHARI
NIP 196510121990031003



Salinan keputusan ini disampaikan kepada:

1. Para Wakil Rektor;
2. Direktur Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat;
3. Direktur Perencanaan dan Pengembangan;
4. Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Rekayasa Sistem;
5. Kepala Biro Keuangan;
6. Kepala Bagian Administrasi Umum dan Kearsipan Digital;
7. Yang bersangkutan di lingkungan ITS.

LAMPIRAN KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT
TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER
NOMOR T/3144/IT2/HK.00.01/2020
TANGGAL 11 AGUSTUS 2020
TENTANG PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN
PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR
UNTUK SARJANA UNGGUL BATCH V TAHUN
2020

PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR UNTUK
SARJANA UNGGUL BATCH V TAHUN 2020

NO.	NAMA KETUA	DEPARTEMEN	JUDUL	DANA DISETUJUI
1	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT.	Teknik Komputer	<i>BioMedical Image Analysis and Visualization: Smart e- Health for Brain Disorder diagnosis based on MRI Images</i>	Rp 60.000,000
2	Prof. Dr. Ir. Sarwoko Mangkoedihardjo, MScES	Teknik Lingkungan	Detoksifikasi Lindi Oleh Tumbuhan Air Dalam Lahan Basah <i>Constructed Wetland</i>	Rp 60.000,000
3	Prof. Dr. Ir. Sarwoko Mangkoedihardjo, MScES	Teknik Lingkungan	Detoksifikasi Lindi Oleh Tumbuhan Tanah Dalam Lahan Kering Bed Evapotranspirasi	Rp 60.000,000
4	Prof.Dr.Ir. Adi Soeprijanto, M.T.	Teknik Elektro	Pengembangan Aplikasi Trading PV GRID Untuk Kasus Multi Rumah Untuk Aspek <i>Power Tracing Wheeling Transaction</i>	Rp 60.000,000

Ditetapkan di Surabaya
REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOPEMBER,



MOCHAMAD ASHARI
NIP 196510121990031003

