



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA**

Alamat: Jalan Prof. Soedarto, SH Tembalang Semarang Kode Pos 50275  
Telepon: (024) 7474754; Faksimile: (024) 76480690  
Laman: <http://fsm.undip.ac.id/>; Email: [fsm@undip.ac.id](mailto:fsm@undip.ac.id);

**KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
NOMOR : 1660/UN7.5.8/HK/2018**

**TENTANG**

**PERUBAHAN SURAT KEPUTUSAN DEKAN NOMOR: 651/UN7.5.8/HK/2018  
TENTANG ALOKASI DANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT SEMESTER  
GENAP TA 2017/2018 FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA  
UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN ANGGARAN 2018**

**DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA  
UNIVERSITAS DIPONEGORO,**

- Menimbang** :
- a. bahwa berkenaan dengan diterbitkannya SK Pendanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro sumber dana selain APBN Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2018, maka perlu dilakukan penyesuaian Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Nomor: 651/UN7.5.8/HK/2018 Tentang Alokasi Dana Pengabdian kepada Masyarakat Semester Genap TA 2017/2018 di Lingkungan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Tahun 2018;
  - b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a perlu menetapkan perubahan Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Nomor: 651/UN7.5.8/HK/2018 Tentang Alokasi Dana Pengabdian kepada Masyarakat Semester Genap TA 2017/2018 di Lingkungan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2018.

Mengingat

1. Undang-Undang Republik Indonesia 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 Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia nomor 5336);
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 1961 Tentang Pendirian Universitas Diponegoro, (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1961 nomor 25);
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia nomor 5500);
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 81 Tahun 2014 Tentang Penetapan Universitas Diponegoro sebagai Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 nomor 302);
6. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015 Tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia nomor 5699);
7. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2015 tentang Statuta Universitas Diponegoro (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 170, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia nomor 5721);
8. Keputusan Menteri Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 146/M/Kp/IV/2015 Tentang Pengangkatan Rektor Universitas Diponegoro;
9. Peraturan Majelis Wali Amanat Universitas Diponegoro Nomor 02 Tahun 2016 Tentang Organisasi Tata Kerja Universitas Diponegoro;
10. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 13 Tahun 2016 tentang Perubahan atas Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 4 tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unsur-unsur di bawah Rektor Universitas Diponegoro;
11. Peraturan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 1 Tahun 2018 tentang Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan Universitas Diponegoro Tahun 2018;



12. Keputusan Rektor Universitas Diponegoro Nomor 151/UN7.P/KP/2015 Tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : **KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA UNIVERSITAS DIPONEGORO TENTANG PERUBAHAN KEPUTUSAN DEKAN NOMOR: 651/UN7.5.8/HK/2018 TENTANG ALOKASI DANA PENGABDIAN MASYARAKAT FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN ANGGARAN 2018**
- KESATU** : Merubah lampiran Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Nomor: 651/UN7.5.8/HK/2018 tentang alokasi dana pengabdian masyarakat Semester Genap TA 2017/2018 Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2018, sebagaimana tercantum pada lampiran Keputusan ini.
- KEDUA** : Dengan terbitnya Keputusan ini, maka:
- a. Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Nomor: 651/UN7.5.8/HK/2018 Tentang Alokasi Dana Pengabdian Masyarakat Semester Genap TA 2017/2018 Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Tahun Anggaran 2018, masih tetap berlaku sepanjang tidak bertentangan dengan keputusan ini; dan
  - b. Keputusan ini merupakan satu kesatuan dengan Keputusan Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Nomor: 651/UN7.5.8/HK/2018 Tentang Alokasi Dana Pengabdian Masyarakat Semester Genap TA 2017/2018 Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro tahun Anggaran 2018.

**KELIMA**

: Keputusan ini berlaku terhitung mulai tanggal 02 April 2018 sampai dengan 30 November 2018, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau kembali dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini.

Ditetapkan di Semarang  
Pada tanggal, 2 April 2018

DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA



PROF. DR. WIDOWATI, S.SI., M.SI  
NIP. 196902141994032002

LAMPIRAN

KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA UNIVERSITAS DIPONEGORO  
NOMOR : 1660/UN7.5.8/HK/2018

TENTANG :  
PERUBAHAN SURAT KEPUTUSAN DEKAN NOMOR: 651/UN7.5.8/HK/2018 TENTANG ALOKASI DANA PENGABDIAN  
KEPADA MASYARAKAT SEMESTER GENAP TA 2017/2018 FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA UNIVERSITAS  
DIPONEGORO TAHUN ANGGARAN 2018

Tabel 1. Daftar Pengabdian kepada Masyarakat (Semester Genap 2017/2018) Fakultas Sains dan Matematika Tahun 2018

No.	Judul Kegiatan	Nama Tim	Departemen	Asal Dana	Besaran Dana
1	Workshop Pembuatan Teropong Sederhana untuk Guru dan Siswa SD IT Bina Insani Banyumanik Semarang	1. Ketua Tim: Dr. Eng. Ali Khumaeni, S.Si., ME, 2. Anggota Tim: Prof. Dr. Wahyu Setia Budi, MS, Drs. K. Sofjan Firdausi, M.Sc. Dr. Asep Yoyo Wardaya, S.Si., M.Si.	FISIKA	DPA FSM UNDIP	Rp 4,000,000
2	Pengenalan Peralatan Listrik untuk Mendukung Pembelajaran di SMP	1. Ketua Tim: Heri Sugito, M.Sc., 2. Anggota Tim: Ir. Ainie Khuriati, DEA, Drs. Isnain Gunadi, M.Si. Dr. Jatmiko Endro S., M.Si.	FISIKA	DPA FSM UNDIP	Rp 4,000,000

36	Peningkatan literacy penggunaan metodologi pada industri pengembang software PT DES Teknologi Informasi Semarang	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Dr. Aris Puji Widodo, MT.</li> <li>2. Anggota Tim: Drs. Suhartono, M.Kom. Sutikno, ST., M.Cs., Khadijah, S.Kom., M.Cs., Rismiyati, B.Eng., M.Cs.</li> </ol>	INFORMATIKA	DPA FSM UNDIP	Rp 4,000,000
37	Peningkata kesadaran arsip masyarakat dengan menggunakan aplikasi arsip keluarga di RT 2 RW 7 Jomblang Candisari Semarang	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Ragil Saputra, S.Si., M.CS.</li> <li>2. Anggota Tim: Priyo Sidik Sasongko, S.Si., M.Cs., Satriyo Adhy, S.Si., MT., Helmie Arif Wibawa, S.Si., M.Cs. Rismiyati, B.Eng., M.Cs.</li> </ol>	INFORMATIKA	DPA FSM UNDIP	Rp. 4.000.000
38	Pemanfaatan teknologi parental kontrol bagi ibu-ibu PKK Kampung berlian-mangunharjo sebagai upaya mengurangi resiko kecanduan gadget pada anak	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Dr. Retno Kusumaningrum, S.Si., M.Kom.</li> <li>2. Anggota Tim: Drs. Djalal Er Riyanto, MI.Komp., Beta Noranita, S.Si., M.Kom., Indra Waspada, ST, MTI, Panji Wisnu Wirawan, ST, MT.</li> </ol>	INFORMATIKA	DPA FSM UNDIP	Rp. 5.000.000
39	Pendampingan Standarisasi Mutu Produk Intip UMKM di Desa Nyatnyono, Kabupaten Semarang untuk Memperoleh Nomor Registrasi SPP-IRT	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Dra. Nies Suci Mulyani, M.S</li> <li>2. Anggota Tim : Dr. Meiny Suzery, M.S Dr. Bambang Cahyono, M.S Dr. Parsaoran Siahaan, M.S Dr. Agustina LNA, S.Si, M.Si.</li> </ol>	KIMIA	DPA FSM UNDIP	Rp 5,000,000



40	Pelatihan Pembuatan Saus Tomat dan Cabe Alami untuk Meningkatkan Kesejahteraan Warga RT 05/RW I, Kelurahan Tembalang, Semarang	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Purbowatiningrum Ria S.,S.Si,M.Si</li> <li>2. Anggota Tim: Ngadiwiyana, S.Si, M.Si. Ismiyarto,S.Si, M.Si, Ph.D. Nor Basid Adiwibawa P.,S.Si, M.Sc, Ph.D.</li> </ol>	KIMIA	DPA FSM UNDIP	Rp 4,000,000
41	Pelatihan Pembuatan Mie Pelangi Berbahan Alami	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Dra. Enny Fachriyah, M.Si</li> <li>2. Anggota Tim: Dra. Dewi Kusriani, M.Si Dr. Dwi Hudyanti, M.Sc Dr. Khairul Anam, S.Si, M.Si</li> </ol>	KIMIA	DPA FSM UNDIP	Rp 4,000,000
42	Pelatihan Pembuatan Kertas Daur Ulang dari Limbah Kertas bagi Ibu-Ibu PKK RT 02 RW 02, Kelurahan Bulusan, Kecamatan Tembalang, Kodya Semarang	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Dra. Arnelli, M.S</li> <li>2. Anggota Tim: Yayuk Astuti, S.Si, Ph.D. Adi Darmawan, S.Si, M.Si, Ph.D. Dr. Choiril Azmiyawati, S.Si, M.Si. Sriatun, S.Si, M.Si.</li> </ol>	KIMIA	DPA FSM UNDIP	Rp 5,000,000
43	Pengolahan Limbah Cair dengan Pendekatan Elektrolisis dan Penguatan Kompetensi Kimia Terapan di SMK At Tho'at	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ketua Tim: Didik Setiyo Widodo, S.Si, M.Si</li> <li>2. Anggota Tim: Dr. Retno Ariadi Lusiana, S.Si, M.Si. Drs. Abdul Haris, M.Si.</li> </ol>	KIMIA	DPA FSM UNDIP	Rp 5,000,000

		Drs. Gunawan, M.Si, Ph.D. Dra. Linda Suyati, M.Si.			
44	Pelatihan Pembelajaran Kimia Berbasis Eksperimen: Pembuatan Berbagai Jenis Konsentrasi Larutan dan Penentuan Ph	1. Ketua Tim: Drs. Pratama Jujur W., M.Si, Ph.D. 2. Anggota Tim: Dr. M. Cholid Djunaidi, S.Si, M.Si. Drs. Ahmad Suseno, M.Si.	KIMIA	DPA FSM UNDIP	Rp 3,000,000
45	Penggalakan Tanaman Obat Keluarga (TOGA) Melalui Penanaman Kembali serta Penyuluhan Pemanfaatan dan Pengolahannya di Kelompok PKK RT 07/RW 16 Puri Dinar Mas Semarang	1. Ketua Tim: Dra. Sriyanti, M.Si. 2. Anggota Tim: Dr. Mukhammad Asy'ari, S.Si, M.Si. Suhartana, M.Si Pardoyo, S.Si, M.Si.	KIMIA	DPA FSM UNDIP	Rp 1,000,000

Ditetapkan di Semarang  
Pada tanggal, 07 SEP 2018



PROF. DR. WIDOWATI, S.Si., M.Si. f  
NIP-196902141994032002 A