



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

**KEPUTUSAN REKTOR
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

NOMOR : 30 TAHUN 2017

TENTANG

**PENETAPAN DOSEN PENERIMA PENDANAAN
RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT TAHUN 2017**

Bismillahirrahmanirrahim,

Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta

- imbang : a. bahwa untuk kelancaran pelaksanaan penelitian dan pengabdian masyarakat yang dana berasal dari hibah Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kemenristek Dikti Tahun 2017 bagi dosen-dosen di lingkungan Universitas Muhammadiyah Jakarta;
- b. bahwa dosen-dosen yang namanya tercantum dalam Lampiran Keputusan ini telah ditetapkan sebagai Penerima Pendanaan Riset dan Pengabdian Masyarakat Tahun 2017 berdasarkan Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Nomor: 01/E3/KTP/2017 tanggal 6 Januari 2017 perihal Penetapan Penerima Pendanaan Riset dan Pengabdian Masyarakat Tahun 2017.
- c. bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor.
- ingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005, tentang Guru dan Dosen;
3. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012, tentang Pendidikan Tinggi, Sertifikasi Pendidik, dan Pengembangan Profesi Pendidik;
4. Undang-undang Nomor 18 tahun 2002 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi;
5. PP Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
6. Pedoman PP Muhammadiyah Nomor: 02/PED/1.0/B/2012 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi Muhammadiyah;
7. Undang-undang Nomor 20 tahun 2013 tentang Pendidikan Kedokteran;
8. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen

9. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
10. Permen Ristekdikti Nomor 44 Tahun 2015 Tentang Standar Nasional Pendidikan, dalam : Bab III Standar Nasional Penelitian.
11. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor 02/KEP/B/I.O/2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah.
12. Statuta Universitas Muhammadiyah Jakarta;
13. Keputusan PP. Muhammadiyah Nomor: 252/KEP/I.O/2014, tanggal 04 Rabiul Awal 1436 H/26 Desember 2014 M tentang Penetapan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Masa Jabatan 2015-2019.

perhatikan : Surat Direktur Riset Dan Pengabdian Masyarakat Nomor: 025/E3/2017 tanggal 06 Januari 2017 perihal Penerima Pendanaan Riset dan Pengabdian Masyarakat di Perguruan Tinggi Tahun 2017.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR TENTANG PENETAPAN DOSEN PENERIMA PENDANAAN RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT TAHUN 2017.
- Pertama : Menetapkan dosen UMJ yang nama-namanya tercantum dalam lampiran dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari keputusan ini, sebagai penerima pendanaan Riset dan Pengabdian Masyarakat Tahun 2017;
- Kedua : Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya sesuai dengan mekanisme dan peraturan yang telah ditetapkan oleh Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kemenristek Dikti dan Universitas Muhammadiyah Jakarta ;
- Ketiga : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan, dan apabila kemudian hari terdapat kekeliruan akan diadakan pembetulan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: JAKARTA

Pada tanggal : 2 Februari 2017 M

4 Jumadil Awal 1438 H

Rektor



[Signature]
Prof. Dr. H. Syaiful Bakhri, SH, MH

embusan Yth.:

- Ketua BPH Universitas Muhammadiyah Jakarta
- Wakil Rektor I, II, III dan IV Universitas Muhammadiyah Jakarta
- Dekan Fakultas Universitas Muhammadiyah Jakarta
- Direktur Sekolah Pascasarjana

Tabel Daftar Penerima Pendanaan Riset dan Pengabdian Masyarakat di Perguruan Tinggi Tahun 2017.

NO	NIDN	NAMA	FAKULTAS	JUDUL PENELITIAN	STATUS	SKIM
1	0311000902	Dr. Tri Yuni Hendrawati M.Si	Fakultas Teknik	Perencanaan Produksi dan Kelayakan Ekstrak <i>Aloe vera</i> dan Diversifikasi Produk Kosmetik dan Bahan Baku Farmasi Skala IKM	Baru	PUPT
2	0330107808	Dr. Nurul Hidayati Fitriyah, Ph.D	Fakultas Teknik	Produksi <i>Nanopartikel CoAl2O4</i> dengan Metode Microwave-Hidrotermal dan Uji Pemanfaatannya untuk Pewarna Keramik	Baru	PUPT
3	0304056301	Dr. Pal. Atovah Windiani SH, M.Hum.	Fakultas Hukum	Upaya Pencegahan Nikah Siri dengan Pengembangan Model Simulasi untuk Kecamatan Parung Kabupaten Bogor Jawa Barat	On Going	PUPT
4	0306106702	Dr. Nani Nurani Muksin S.Sos, M.Si	Fakultas ISIP	Pengembangan Pelayanan Administrasi Terpadu Kecamatan (Paten) Berbasis Gender untuk peningkatan Kepuasan Masyarakat Di Kecamatan Cibinong Kabupaten Bogor	On Going	PUPT
5	0302086506	Ir. Lesia Dewiyani M.E.	Fakultas Teknik	Pengembangan Model Pembelajaran Kewirausahaan Berbasis Problem Based Learning Sebagai Upaya Meningkatkan Kompetensi, Kemandirian dan Kreativitas Mahasiswa Teknik Industri FT UMI	Baru	Produk Terapan
6	0302065402	Ir. Syawaluddin, MM, MT.	Fakultas Teknik	Desain Dan Pengujian Model Hybrid Tenaga Sel Surya Dan Tenaga Hujan Untuk Skala Rumah Tangga	Baru	Produk Terapan
7	0303017201	Ir. Ari Widayati Purwaningsih, M.ATRP, IAI.	Fakultas Teknik	Penerapan Konsep <i>Smart Building</i> pada Bangunan Tun Berseluruh Menggunakan <i>Automatic Control System</i>	Baru	Produk Terapan

20	0326095802	Ir Lily Mauliani, MT	Fakultas Teknik	Prototype Disain Bangunan Hunian Sederhana Berdasarkan Studi Besaran Ruang Dan Perluaku Sosial Masyarakat Perkotaan Studi Kasus Hunian Sederhana Di Permukiman Padat, Pademangan, Jakarta Utara	Baru	Produk Terapan
21	0326115401	Ir Erwin Dermawan Msc	Fakultas Teknik	Pengembangan Desain Dan Pengujian Model <i>High-Pass Damped Filter</i> Dalam Mereduksi Gangguan Harmonik	Baru	Produk Terapan
22	0327018001	Dyurni, SE, M.Si	FEIB	Manajemen Risiko Pengelolaan Zakat Pada Dompet Dhuafa Republik	Baru	Produk Terapan
23	0329106702	Ir Mumamah M.M.	Fakultas Teknik	Perancangan Kinerja Manajemen Sumberdaya Manusia Dengan <i>Human Resource Scorecard</i> Dan <i>Profile Matching</i> Berbasis Web Di Universitas Muhammadiyah Jakarta	Baru	Produk Terapan
24	0330046901	Dr. Rani Arianni N	Fakultas Teknik	Sintesis Dan Karakterisasi Epoksi Metil Ester Sulfonat Minyak Dedak Padi (<i>Rice Bran Oil</i>) Dengan Katalis Resin Katon sebagai Inhibitor Korosi Biolubrikan.	On Going	Produk Terapan
25	0324097204	Dr. Rika Sa Diyah S.Ag, M.Pd, M.Ag	FAI	Model Manajemen Laboratorium PAUD Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sultan Ageng Tirtayasa (UNTIRTA) dalam Meningkatkan Muru Lulusan Mahasiswa PG-PAUD	Baru	Penelitian Pemula
26	0301038704	Miftahul Ulum S.Jp, Mps	Fakultas ISIP	Peran Diplomasi Publik 2.0 dalam Menghadapi Aksi Terorisme Bom Thamrin, Jakarta	Baru	Penelitian Pemula
27	0301057707	Dahlia Naully	Fakultas Pertanian	Volatilitas Harga Tiga Bahan Makanan Penyumbang Inflasi	Baru	Penelitian Pemula
28	0301058303	Meni Prasetyawati, MFT	Fakultas Teknik	Usulan Pengendalian Kebutuhan Persediaan Bahan Baku Dalam Pembuatan Produk EJ Dengan Metode MRP di PT. Bintang Toedjoe	Baru	Penelitian Pemula
29	0304038702	Ririn Widayanti S.Si, M.Pd	FIP	Analisis Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Belajar Mahasiswa FIP UMI	Baru	Penelitian Pemula