

Daftar Penerima Dana Program BIOMEDIK, IPTEKS, PMSDU

NO	NAMA KETUA PELAKSANA	KK	Fakultas/ Sekolah	JUDUL	SKEMA	JUMLAH DANA
1	Prof. Dr. Ir. Tati Latifah Erawati Rajab	Teknik Biomedika	STEI	Sistem Pemantauan Pergerakan Kateter : Pengembangan perangkat Penjejak Kateter TIP Berbasis Citra Menggunakan Sistem Ultrasound 3D	BIOMEDIK	950.000.000
2	Dr. Ir. Sutanto Hadisupadmo, MT.	Instrumentasi dan Kontrol	FTI	Implementasi dan Optimasi Pengontrolan distribusi Listrik dari Pembangkit Energi Terintegrasi	IPTEKS	150.000.000
3	Dr. Alanta Singarimbun, M.Eng	Fisika Sistem Kompleks	FMIPA	Teknologi Pembuatan Arang dan Uap-Asap Cair dari Limbah Biomassa Kebun dan Industri Hutan untuk Mengurangi Kebakaran Hutan (Polusi Kabut Asap)	IPTEKS	125.000.000
4	Prof. Dr. Ir. Iman Sudirman, DEA.	Manajemen Industri	FTI	Pengembangan Sistem Pengelolaan Pascapanen dengan Memanfaatkan Nano Material TiO ₂ dengan Buah Pisang sebagai Model	IPTEKS	190.000.000
5	Dr. Eko Mursito Budi, MT.	Instrumentasi dan Kontrol	FTI	Akustika & Robotika Angklung Futuristik	IPTEKS	150.000.000
6	Mochamad Ikbal Arifyanto, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Astronomi	FMIPA	Pembentukan dan Evolusi Gugus Ganda	PMSDU	60.000.000
7	Prof. Dr. Ing. Mitra Djamal	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	FMIPA	Pengembangan Sensor Gas berbasis NDIR	PMSDU	60.000.000
8	Prof. Dr. Ismunandar	Kimia Anorganik dan Fisik	FMIPA	SISTEM KATALIS FISCHER TROPSCH BERBASIS KOBALIT PADA PENYANGGA BERSERABUT	PMSDU	60.000.000
9	Prof. Dr. Toto Winata	Fisika Material Elektronik	FMIPA	Analisis Numerik Struktur Pita Energi dan Dinamika Exciton pada Bahan Metal-Oksida	PMSDU	54.750.000
10	Prof. Dr. Edy Tri Baskoro, M.Sc	Matematika Kombinatorika	FMIPA	NILAI TOTAL KETAKTERATURAN TITIK GRAF POHON	PMSDU	60.000.000
11	Prof. Drs. Freddy Permana Zen, MS,M.Sc.,D.Sc.	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	FMIPA	TEORI PERTURBASI KOSMOLOGI DALAM STUDI MENGENAL, INFLASI ALAM SEMESTA, ANISOTROPI COSMIC MICROWAVE BACKGROUND DAN DARK ENERGY	PMSDU	60.000.000
12	Prof. Dr. Toto Winata	Fisika Material Elektronik	FMIPA	ANALISA DAN MODIFIKASI SIFAT OPTIK LAPISAN TIPIS BERBASIS MATERIAL ZINC OXIDE	PMSDU	60.000.000
13	Prof. Dr. Ing. Mitra Djamal	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	FMIPA	DESAIN DAN PENGEMBANGAN ALAT UJI BAHAN BERBASIS OPTIK	PMSDU	55.000.000
14	Prof. Dr. Toto Winata	Fisika Material Elektronik	FMIPA	Kontrol dan Analisa Sifat Optik Film Tipis Berbasis Titanium Dioksida (TiO ₂)	PMSDU	55.000.000
15	Prof. Dr. Edy Tri Baskoro, M.Sc	Matematika Kombinatorika	FMIPA	PENENTUAN GRAF RAMSEY-(G,H) MINIMAL	PMSDU	60.000.000
16	Prof. Dr. Ing. Ir. Iping Supriana Suwardi	Informatika	STEI	SISTEM PEMAHAMAN KONTEN CITRA DIGITAL DENGAN METODE NON STATISTIK	PMSDU	60.000.000
17	Prof. Dr. Edy Tri Baskoro, M.Sc	Matematika Kombinatorika	FMIPA	DIMENSI PARTISI UNTUK GRAF TAK TERHUBUNG	PMSDU	55.000.000
18	Dr. Ir. Irawan Soemarto, M.Sc	Inderaja dan Sains Informasi Geografis	FITB	Analisis Sistem Penilaian Tanah oleh PBB dan BPN di Wilayah Perkotaan Menggunakan Metode System Dynamics dalam Perspektif Ganti Rugi Pembebasan Lahan	PMSDU	60.000.000

NO	NAMA KETUA PELAKSANA	KK	Fakultas/ Sekolah	JUDUL	SKEMA	JUMLAH DANA
19	Prof. Dr. Satria Bijaksana	Geofisika Global	FTTM	Karakteristik Kemagnetan Batuan dari Abu Vulkanik	PMSDU	60.000.000
20	Prof. Dr. Ismunandar	Kimia Anorganik dan Fisik	FMIPA	SISTESIS ZELOIT ZSM-5 TERBARU DENGAN PERMUKAAN ULTRA-LUAS BERMORFOLOGI SEABUT	PMSDU	60.000.000
JUMLAH						2.444.750.000