

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
1	Pentranas MP3EI	Budi Brahmantyo	FITB	Geologi Terapan	Strategi Pengembangan Geowisata dalam Upaya Mendukung Kebijakan Percepatan Pembangunan Ekonomi Koridor Bali-Nusa Tenggara	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
2	Desentralisasi DIKTI	Dudy Darmawan Wijaya ST,M.Sc.	FITB	Geodesi	Pemantauan Kandungan Uap Air di Wilayah Indonesia Menggunakan Kombinasi Teknik Pengamatan Ground-based GPS dan GPS Radio Occultation	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
3	Pentranas MP3EI	Ketut Wikantika	FITB	Inderaja dan Sains Informasi Geografis	Estimasi Lahan Sawah di Indonesia dengan Model Ekstraksi Citra Satelit Multitemporal berbasis Neural Network(NN), Genetic Algorithm(GA) dan Fuzzy Logic	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
4	Penelitian Strategis Nasional	Mutiara Rachmat Putri	FITB	Oseanografi	Implikasi Perubahan Iklim dan Siklus CO2 pada Sektor Kelautan dan Perikanan : Tantangan Perumusan Kebijakan untuk Mitigasi dan Adaptasinya di Indonesia	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
5	Pentranas MP3EI	Plato M. Siregar	FITB	Sains Atmosfer	PENGEMBANGAN APLIKASI ICT UNTUK PREDIKSI MASA TANAM PADI DI JAWA BARAT	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
6	Penelitian Strategis Nasional	Susanna	FITB	Oseanografi	Kajian Kesuburan Laut dan Dinamika Plankton Akibat Dampak dari Kebakaran Hutan dan Implikasinya Terhadap Perubahan Iklim	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
7	Penelitian Hibah Kompetensi	Abdul Waris	FMIPA	Fisika Nuklir dan Biofisika	Daur Ulang Limbah Nuklir Dalam Molten Salt Reactor (MSR) Dengan Daya Kecil dan Menengah	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
8	Penelitian Unggulan Strategis Nasional	Dessy Natalia	FMIPA	Biokimia	PRODUKSI PROTEIN REKOMBINAN NS1 PADA RAGI Pichia pastoris UNTUK PENGEMBANGAN KIT DIAGNOSTIK VIRUS DENGUE	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
9	Desentralisasi DIKTI	Djoko Suprijanto S.Si.,M.Si.,Ph.	FMIPA	Matematika Kombinatorika	Konstruksi kode swa-dual MDS atau near-MDS atas ring hingga	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
10	Desentralisasi DIKTI	Dr. Bobby Eka Gunara S.Si.,M.Si.	FMIPA	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	KLASIFIKASI RUANG WAKTU STASIONER DENGAN KURVATUR KONSTAN DARI PERSAMAAN GRAVITASI EINSTEIN BERDIMENSI EMPAT	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
11	Desentralisasi DIKTI	Dr. Dessy Natalia	FMIPA	Biokimia	KLONING DAN EKSPRESI GEN PENGKODE KITOSANASE DALAM RANGKA PRODUKSI KITOOLIGOSAKARIDA UNTUK KEPERLUAN MEDIS	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
12	Desentralisasi DIKTI	Dr. Dhani Herdiwijaya M.Sc.	FMIPA	Astronomi	Analisis Visibilitas Sabit Bulan Muda Berdasarkan Nilai Kontras Terhadap Kecerlangan Langit dan Sistem Optik	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
13	Desentralisasi DIKTI	Dr. Eng. Muhammad Miftahul Munir S.Si.,M.Si	FMIPA	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	Fabrikasi nanofiber komposit untuk mendekomposisi polutan organik di dalam air	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
14	Desentralisasi DIKTI	Dr. Fatimah A. Noor M.Si	FMIPA	Fisika Material Elektronik	Pemodelan Arus Terobosan dalam Transistor Bipolar N-P-N Berbasis Nanopita Grafena untuk Menghasilkan Divais Berkecepatan Tinggi	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
15	Desentralisasi DIKTI	Dr. Ferry Iskandar M.Eng.	FMIPA	Fisika Material Elektronik	Sintesis Katalis Nanokomposit untuk Aplikasi Enhanced Oil Recovery	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
16	Desentralisasi DIKTI	Dr. Fourier Dzar Eljabbar Latief	FMIPA	Fisika Sistem Kompleks	KAJIAN UP-SCALING DAN KEBERGANTUNGAN SIFAT FISIS BATUAN BERPORI TERHADAP RESOLUSI MICRO-TOMOGRAPHY SCAN	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
17	Desentralisasi DIKTI	Dr. Janson Naiborhu M.Si.	FMIPA	Matematika Industri dan Keuangan	Iterative Learning Control Berdasarkan Modified Steepest Descent Control Untuk Pelacakan Keluaran Sistem Taklinear Berfase Nonminimum	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
18	Desentralisasi DIKTI	Dr. L. Hari Wiryanto MS	FMIPA	Matematika Industri dan Keuangan	Pembentukan gelombang di atas media berpori	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
19	Desentralisasi DIKTI	Dr. Lia Dewi Juliawaty MS	FMIPA	Kimia Organik	Pencarian obat untuk penyakit Alzheimer dari Agathis dammara (Araucariaceae)	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
20	Desentralisasi DIKTI	Dr. Rieske Hadiani M.Si.	FMIPA	Matematika Industri dan Keuangan	Model Recovery Penjadwalan Crew untuk Meminimumkan Dampak Delay Penerbangan	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
21	Desentralisasi DIKTI	Dr. Rino Rakhmata Mukti	FMIPA	Kimia Anorganik dan Fisik	Towards an Economic, Simple and Environmentally-Friendly Synthesis of Zeolite in the Absence of Organic Template	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
22	Desentralisasi DIKTI	Dr. Rinovia Mery Garnierita S. S.Si.,M.Si.	FMIPA	Matematika Kombinatorika	Dimensi Metrik dari Graf Hasil Amalgamasi	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
23	Desentralisasi DIKTI	Dr. Roberd Saragih MT	FMIPA	Matematika Industri dan Keuangan	Pengontrol Berorde Minimum untuk Sistem Berdimensi Takhingga yang didasarkan pada H-infinity Balancing dan Aplikasinya pada masalah Enhanced Oil Recovery	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
24	Desentralisasi DIKTI	Dr. Veinardi Suendo S.Si.	FMIPA	Kimia Anorganik dan Fisik	Sintesis Tanpa Pelarut Ligan Tetraphenylporphyrin dan Senyawa Kompleksnya dengan Berbagai Logam Blok-d dengan Bantuan Radiasi Microwave Sebagai Light Harvesting Agent pada Aplikasi Sel Surya	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
25	Desentralisasi DIKTI	Dr. Yudi Darma S.Si.,M.Si.	FMIPA	Fisika Material Elektronik	Studi penumbuhan material berbasis karbon dengan metoda PVD dan aplikasinya untuk topological insulator	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
26	Desentralisasi DIKTI	Dr. Zeily Nurachman MS	FMIPA	Biokimia	Enkapsulasi lipase dalam reaktor nano untuk konversi minyak sawit menjadi biodiesel	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
27	Desentralisasi DIKTI	Dr.Eng Yessi Permana	FMIPA	Kimia Anorganik dan Fisik	Poliester Menggunakan Gas Sintetik Batubara	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
28	Desentralisasi DIKTI	Drs. Hendro MS	FMIPA	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	KAJIAN EFEK TERMAL PADA SEMIKONDUKTOR POLIMER DENGAN METODA RESONANSI PLASMON PERMUKAAN	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
29	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Edy Tri Baskoro	FMIPA	Matematika Kombinatorika	Characterizing and Finding All Graphs with Certain Dimensions	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
30	Penelitian Hibah Kompetensi	Freddy Permana Zen	FMIPA	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	Kopling Derivatif Nonminimal Sebagai Sumber Energi dan Materi Gelap dalam Model Randall-Sundrum Nonstatik	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
31	Penelitian Hibah Kompetensi	Khairurrijal	FMIPA	Fisika Material Elektronik	Pemodelan Arus Bocor dalam Transistor Nano Metal-Oxide-Semiconductor (MOS) Berbasis Grafena untuk Menghasilkan Devas Berkecepatan Tinggi	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
32	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Mitra Djamal	FMIPA	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	DEVELOPMENT OF MICRO-FORCE MATERIAL TESTER	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
33	Penelitian Hibah Kompetensi	Nuning Nuraini	FMIPA	Matematika Industri dan Keuangan	Model dan Simulasi Peta Endemik Demam Berdarah dalam Kaitannya dengan Dinamika Curah Hujan di Indonesia	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
34	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Nurhasan	FMIPA	Fisika Sistem Kompleks	Investigation of Active Fault Using 3D Elektromagnetik Modeling (Case Study in Active Sumatera Fault)	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
35	Desentralisasi DIKTI	Prof. Dr. I Made Arcana MS	FMIPA	Kimia Anorganik dan Fisik	PEMBUATAN MEMBRAN POLIMER ELEKTROLIT DARI POLI(VINIL-ALKOHOL) UNTUK APLIKASI BATERAI LITIUUM	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
36	Desentralisasi DIKTI	Prof. Dr. M. Salman A.N. S.Si.,M.Si.	FMIPA	Matematika Kombinatorika	Optimasi topologi jaringan komputer berbasis operasi korona bertingkat menggunakan pewarnaan-f	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
37	Desentralisasi DIKTI	Prof. Dr. Toto Winata	FMIPA	Fisika Material Elektronik	PENUNBUHAN GRAPHENE NANOLAYER DENGAN METODE PLASMA ENHANCED CVD (PECVD) UNTUK APLIKASI DIVAIS SEL SURYA	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
38	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr. Edy Soewono	FMIPA	Matematika Industri dan Keuangan	Analisis Dinamik Model Infeksi Langerhans Pada Tahap Awal HIV	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
39	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr. Euis Holisotan Hakim MS	FMIPA	Kimia Organik	PENYELIDIKAN PRENILTRANSFERASE, ENZIM PEMERAN KUNCI PADA BIOSINTESIS SENYAWA BIOAKTIF PADA TUMBUHAN MURBEL (MORACFAE)	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
40	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr. Ismunandar	FMIPA	Kimia Anorganik dan Fisik	Intermediate Temperature Solid Oxide Fuel Cell: Uji Kinerja Sel Tunggal Berelektrolit Cerid Terdoping Ganda	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
41	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr. Yana Maolana Syah MS	FMIPA	Kimia Organik	Kajian sifat antimikroba dari komponen kimia Phyllanthus myrtifolius	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
42	Desentralisasi DIKTI	Prof.Drs. Freddy Permana Zen MS,M.Sc.,D.Sc.	FMIPA	Fisika Teoritik Energi Tinggi dan Instrumentasi	KOSMOLOGI RANDALL-SUNDRUM DENGAN KOPLING DERIVATIF NONMINIMAL	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
43	Penelitian Hibah Kompetensi	Rachmat Hidayat	FMIPA	Fisika Magnetik dan Fotonik	PENGEMBANGAN DAN KAJIAN EFEK LAPISAN TRANSPOR ELEKTRON ZnO DENGAN DOPING METAL TRANSISI UNTUK PENINGKATAN PERFORMA SEL SURYA HIBRID	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
44	Penelitian Hibah Kompetensi	Rinovia Mery Garnierita S.	FMIPA	Matematika Kombinatorika	Pelabelan Ajaib Berdasarkan Jarak	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
45	Pentranas MP3EI	Udjianna Sekteria Pasaribu	FMIPA	Statistika	Penerapan Customer Lifetime Value pada Asuransi Kesehatan Menggunakan Model Stokastik Rantai Markov	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
46	Pentranas MP3EI	Wawan Gunawan A. Kadir	FMIPA	Fisika Material Elektronik	Meningkatkan Nilai Tambah Produk Industri MP3EI Koridor Jawa Melalui Kerjasama Perguruan Tinggi, Swasta dan Pemerintah	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
47	Penelitian Hibah Kompetensi	Zaki Su'Ud	FMIPA	Fisika Nuklir dan Biofisika	Studi Disain PLTN Modular Berumur Panjang Untuk Aplikasi Ko-Generasi Produksi Hidrogen, Peningkatan Mutu Batubara Muda, Produksi Air Bersih, Dan Produksi Listrik	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
48	Pentranas MP3EI	Zeily Nurachman	FMIPA	Biokimia	Pengembangan produksi biomassa mikroalga sebagai sumber minyak nabati untuk pangan, obat-obatan, dan energi	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
49	Desentralisasi DIKTI	Andar Bagus Sriwarno S.Sn.,M.Sn.,Ph.	FSRD	Manusia dan Desain Produk Industri	Inovasi dan Pengembangan Desain Alat Musik Bambu	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
50	Desentralisasi DIKTI	Dadang Sudrajat M.Sn.	FSRD	Seni Rupa	Media Alternatif Cat Minyak Organik Ramah Lingkungan untuk Melukis (Green Art)	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
51	Desentralisasi DIKTI	Dra. Ratna Panggabean M.Sn.	FSRD	Kriya dan Tradisi	Pemanfaatan Benang Sisa Pertenunan Serat Sutera Garut untuk Produk Eco Fashion (Studi Kasus : Sentra Sutera Tarogong, Garut, Jawa Barat)	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
52	Desentralisasi DIKTI	Drs. Budi Isdianto M.Sn.	FSRD	Manusia dan Ruang Interior	Pengembangan Desain Mebel Bambu melalui Eksplorasi Bentuk dan Struktur dengan Teknik Anvaman	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
53	Desentralisasi DIKTI	Prabu Wardono M.Des.,Ph.D.	FSRD	Manusia dan Ruang Interior	Pemanfaatan Unsur Alam berbasis Silica sebagai Upaya Strategis untuk Mengembangkan Sumber Daya Desain Tata Cahaya Inovatif yang Ramah Lingkungan dan Berkelanjutan	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
54	Desentralisasi DIKTI	Augie Widoyatriatmo Ph.D	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	PERENCANAAN TRAJEKTORI DAN PERANCANGAN KONTROL PENJEJAK UNTUK OTOMATISASI GERAK KURSI RODA ELEKTRIK	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
55	Pentranas MP3EI	Brian Yulianto	FTI	Teknik Fisika	Rancang Bangun Sistem Monitoring Kualitas Ke	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
56	Desentralisasi DIKTI	Dr. Rajesri ST,MT	FTI	Sistem Industri dan Tekno-ekonomi	Pengembangan Framework Adopsi dan Implementasi e-commerce oleh UMKM: Studi Kasus UMKM Jawa Barat	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
57	Desentralisasi DIKTI	Dr. Suprijanto ST,MT	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	PENGEMBANGAN METODE ANALISA CITRA RADIOGRAFI GIGI PANAROMIK PADA TULANG MANDIBULA UNTUK DETEKSI DINI OSTEOPOROSIS	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
58	Desentralisasi DIKTI	Dr. Yogi Wibisono Budhi ST,MT	FTI	Perancangan dan Pengembangan Proses Teknik Kimia	PENGEMBANGAN PROSEDUR OPERASI DINAMIK MEMBRAN Pd-Ag DALAM PEMISAHAN H <sub>2</sub> DARI CAMPURAN GAS YANG MENGANDUNG CO-N <sub>2</sub>	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
59	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Agus Samsi MT	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	Pengembangan Prototipe Sistem Vision Untuk Penentuan Tingkat Kelunturan Warna Pada Kain Tenun	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
60	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Deddy Kurniadi	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	PENGEMBANGAN PROTOTIPE SISTEM DIFFUSE OPTICAL TOMOGRAPHY UNTUK INSPEKSI PRODUK PERTANIAN	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
61	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Endang Juliastuti MS	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	Pengembangan Dermastocopy Photometric Stereo Untuk visualisasi dan kuantifikasi profil permukaan mikroskopik kulit manusia secara In-Situ	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
62	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Endra Joelianto	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	DETEKSI BAHAYA SEISMIK BERBASIS ANFIS DAN DETEKSI CHAOS DARI DATA RUNTUN WAKTU GEMPA BUMI	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
63	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Subagjo	FTI	Perancangan dan Pengembangan Proses Teknik Kimia	Pengaruh Precursor Kaolin Aktif terhadap Kristalinitas Zeolit dan Amorf Oksida dalam Proses Sintesa secara Hidrotermal	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
64	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Suyatman M.Eng.	FTI	Teknik Fisika	Pembuatan Pembangkit Energi Alternatif Dye-Sensitized Solar Cell (DSSC) Memanfaatkan Ekstraksi Antosianin dari Limbah Buah-Buahan sebagai Natural Dye	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
65	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Hermawan Kresno Dipojono	FTI	Teknik Fisika	ADSORPTION AND DISSOCIATION PROCESSES OF TIOPENE AND H <sub>2</sub> S ON NIMOS BASED CATALYST FOR HYDRODESULFURIZATION APPLICATIONS: A DENSITY FUNCTIONAL THEORY STUDY	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
66	Penelitian Hibah Kompetensi	Herri Susanto	FTI	Energi dan Sistem Pemroses Teknik Kimia	Pengembangan Liquid Phase Reactor Untuk Sintesis Metanol Berbasis Biomassa	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
67	Pentranas MP3EI	Ida Bagus Ardana Putra	FTI	Teknik Fisika	Evaluasi Baku Mutu Kebisingan dan Getaran Ge	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
68	Desentralisasi DIKTI	Ir. Eko Mursito Budi MT	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	PENGENAL ISYARAT ANGIKULUNG INTERAKTIF	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
69	Desentralisasi DIKTI	Ir. Hermawan Kresno Dipojono MSEE, Ph.D.	FTI	Teknik Fisika	Studi Ab Initio Proses-proses Adsorpsi dan Disosiasi H <sub>2</sub> O pada Katalis Berbasis TiO <sub>2</sub> untuk Produksi Hidrogen Ramah Lingkungan	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
70	Pentranas MP3EI	Made Tri Ari Penia Kresnowati	FTI	Perancangan dan Pengembangan Produk Teknik Kimia	Pengembangan Fermentor Sirkulasi untuk Prod	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
71	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Bermawi Priyatna Iskandar M.Sc.	FTI	Sistem Manufaktur	Pemodelan Dan Analisis Kontrak Pemeliharaan Alat Berat Pada Tambang Terbuka Batubara Dengan Mempertimbangkan Faktor Beban/Penggunaan dan Waktu (Periode Kontrak)	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
72	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Herri Susanto	FTI	Energi dan Sistem Pemroses Teknik Kimia	Gasifikasi Sludge Cake Pabrik Pulp Kraft untuk Produksi Syngas: Pengaruh Kondisi Pirolisis Terhadap Struktur dan Reaktivitas Gasifikasi Arang	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
73	Penelitian Hibah Kompetensi	Rajesri Govindaraju	FTI	Sistem Industri dan Tekno-ekonomi	Pengembangan Model Kapabilitas IT Management untuk Mendukung Pengelolaan Post- Project ERP	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
74	Penelitian Hibah Kompetensi	Suprijanto	FTI	Instrumentasi dan Kontrol	Perancangan Platform Realitas Maya sebagai Simulator Pelatihan Teknik Pembedahan Minimal Invasif	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
75	Penelitian Strategis Nasional	Tjandra Setiadi	FTI	Perancangan dan Pengembangan Produk Teknik Kimia	Produksi 'Green' Xilitol: Pengolahan Biomassa Limbah Kelapa Sawit Secara Terpadu Menjadi Bioetanol dan Bahan - Bahan Kimia Yang Bernilai	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
76	Penelitian Strategis Nasional	Yassierli	FTI	Manajemen Industri	Strategi Pengembangan Sumber Daya Manusia Indonesia yang Peduli Keselamatan dan Kesehatan Kerja melalui Pendekatan Psikologi	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
77	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Yogi Wibisono Budhi	FTI	Perancangan dan Pengembangan Proses Teknik Kimia	Development of Dynamic Operation Procedure of Pd-Ag Membrane to Improve Hydrogen Recovery	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
78	Pentranas MP3EI	Asep Ridwan Setiawan	FTMD		PENGEMBANGAN BAHAN ALTERNATIF INTERKONEK, ANODA DAN KATODA UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI SEL BAHAN BAKAR OKSIDA PADAT	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
79	Desentralisasi DIKTI	Djarot Widagdo Ph.D.	FTMD	Struktur Ringan	Analisis Respon Dinamik dan Pengaruh Sambungan Mekanik pada Struktur Komposit Hijau (Green Composite) dengan Pendekatan Elemen Hingga dan Eksperimental	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
80	Desentralisasi DIKTI	Dr. Asep Ridwan	FTMD	Ilmu dan Teknik Material	Modifikasi permukaan interconnect sel bahan bakar oksida padat menggunakan metoda elektroplating	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
81	Desentralisasi DIKTI	Dr. R. Dadan Ramdan	FTMD	Ilmu dan Teknik Material	Investigasi orientasi pertumbuhan butir karbida pada proses karburisasi atas baja	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
82	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Andi Isra Mahyuddin	FTMD	Perancangan Mesin	Pengukuran Parameter 3D Gerak Berjalan Manusia Dalam Pengembangan Basis Data Awal Gerak Berjalan Manusia Indonesia Menggunakan 3D Motion Analyzer System	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
83	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Leonardo Gunawan	FTMD	Struktur Ringan	Penyempurnaan Alat Uji Impak Guna Mendukung Perancangan Crash Box Berbasis Pengetahuan untuk Meningkatkan Keselamatan Alat Transportasi Darat	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
84	Desentralisasi DIKTI	Ir. Hendri Syamsudin M.Sc., Ph.D	FTMD	Struktur Ringan	Pengembangan Struktur Komposit Hijau Laminat Berbiaya Murah (Low-Cost Laminated Green Composite Structure) Berbentuk Pelat dan Batang untuk Keperluan Rancang Bangun Struktur Modular dan Ramah Lingkungan	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
85	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Leonardo Gunawan	FTMD	Struktur Ringan	Development of Vehicle Crash Box Design Structure to Improve Crashworthiness of Vehicle	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
86	RAPID	Prof. I Gusti Nyoman Wiratmaja	FTMD		Penyempurnaan Rancangan dan Produksi Blok Rem Komposit Untuk Kereta Api	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
87	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Ichsan Setya Putra	FTMD	Struktur Ringan	Pengembangan Teknik Korelasi Citra Digital Untuk Menentukan Faktor Intensitas Tegangan Modus III Struktur Jembatan Yang Mengalami Retak	Jum'at 8 November Jam 08.00-10.30
88	Penelitian Strategis Nasional	Binsar Hariandja	FTSL	Rekayasa Struktur	Penggunaan Nano-Silika dalam Peningkatan Kuat Tekan dan Durabilitas Beton	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
89	Desentralisasi DIKTI	Edwan Kardena Ph.D.	FTSL	Rekayasa Air dan Limbah Cair	BIOSORPSI DAN PEROLEHAN KEMBALI KROMIUM MENGGUNAKAN BIOSORBEN LOKAL TERIMMOBILISASI DALAM SISTEM KONTINYU (STUDI KASUS: PENGOLAHAN LIMBAH ELEKTROPLATING)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
90	Desentralisasi DIKTI	Emenda Sembiring ST,MT,M.Eng.Sc.	FTSL	Pengelolaan Udara dan Limbah	Analisa Kebijakan dan Faktor Yang Mempengaruhi Masyarakat Dalam Upaya Pengurangan Sampah Plastik di Indonesia	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
91	Desentralisasi DIKTI	Ir. Ade Sjafruddin M.Sc.,Ph.D.	FTSL	Rekayasa Transportasi	PEMODELAN JARINGAN OPTIMUM ANGKUTAN BARANG PERKOTAAN	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
92	Desentralisasi DIKTI	Ir. Dantje Kardana Natakusumah M.Sc.,Ph.D.	FTSL	Teknik Sumber Daya Air	Pembuatan Protopyte, Pengujian Modek Fisik Dan Model Numerik Tiga Dimensi Untuk Pelimpah Terjunan Type I, Type T Dan Type U Serta Penggunaannya Pada Konstruksi Kolam Tandon Kering (Dry Detention Pond) Dan Konstruksi Embung (Small Dam)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
93	Desentralisasi DIKTI	Ir. Yuniati MT	FTSL	Rekayasa Air dan Limbah Cair	Penggunaan tanah diatomit lokal sebagai solusi inovatif untuk meningkatkan efisiensi koagulan pada proses flokulasi-koagulasi di dalam pengolahan air bersih dengan sumber air baku tercemar alga	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
94	Penelitian Strategis Nasional	Iswandi Imran	FTSL	Rekayasa Struktur	Pengembangan Alkali Activated Material Berbahan Limbah Industri/Metalurgi Untuk Mendapatkan Green Material Infrastruktur	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
95	Penelitian Strategis Nasional	Iwan Kridasantausa	FTSL	Teknik Sumber Daya Air	Pengembangan Basis Data dengan Faktor Koreksi Bergerak untuk Pembelajaran Model ANN dalam Aplikasi Sistem Informasi Tsunami (Developing Database using Movable Correction Factor for ANN Training Model in Application of Tsunami Information System)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
96	Penelitian Strategis Nasional	Muhammad Abduh	FTSL	Manajemen dan Rekayasa Konstruksi	Pengelolaan Rantai Pasok Konstruksi Hijau untuk Mendukung Pembangunan Infrastruktur Berkelanjutan di Indonesia	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
97	Pentranas MP3EI	Muhammad Syahril Badri Kusuma	FTSL	Teknik Sumber Daya Air	Evaluasi Sistem Pengelolaan Sumber Daya Air untuk Adaptasi Perubahan Iklim	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
98	Penelitian Strategis Nasional	N.R. Reini Djuhraeni W.	FTSL	Manajemen dan Rekayasa Konstruksi	Pengembangan Model Evaluasi Berbasis Risiko Dalam Tender Konsesi Infrastruktur Jalan	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
99	Desentralisasi DIKTI	Prof. Ir. Muhammad Syahril Badri Kusuma Ph.D.	FTSL	Teknik Sumber Daya Air	Model Hidrograf Sintetik untuk DAS Bertataguna Lahan Tidak Tetap	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
100	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Hang Tuah M.OC.E.	FTSL	Teknik Kelautan	Karakteristik Spektrum Gelombang Teoritis Perairan Indonesia	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
101	Desentralisasi DIKTI	Dr. Andri Dian Nugraha	FTTM	Geofisika Global	Seismik Interferometri Untuk Mencitrakan Reflektor Bawah Permukaan Menggunakan Data Noise Gelombang Seismik	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
102	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Fatkhan MT	FTTM	Geofisika Terapan	Pemodelan fisika batuan dan akuisisi data seismik tomografi antar lubang bor pada <u>medium poroelastik</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
103	Desentralisasi DIKTI	Dr.rer.nat. Awali Priyono	FTTM	Geofisika Global	Aplikasi seismik inversi dan attribut untuk menentukan storage CO2 dalam Pilot Project Carbon-Sequestration di Lapangan Gundih, <u>Jawa Tengah</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
104	Desentralisasi DIKTI	Dr.rer.nat.Ir. Wahyudi Widyatmoko Parnadi MS	FTTM	Geofisika Terapan	Studi Potensi Longsor Lereng Batuan menggunakan Gelombang Refraksi Georadar	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
105	Desentralisasi DIKTI	Ir. Nenny Miryani Saptadji Ph.D.	FTTM	Teknik Reservoir	Pengembangan Jaringan Database Terintegrasi Berbasis Komunitas Energi Geotermal <u>Indonesia</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
106	Desentralisasi DIKTI	Prof. Dr. Satria Bijaksana	FTTM	Geofisika Global	Magnetic properties and volcanic soil contamination	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
107	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Rudy Sayoga Gautama Benggolo	FTTM	Teknik Pertambangan	Integrated Model of Catchment Area Approach in Management of Acid Mine <u>Drainage</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
108	Pengembangan IPTEKS	Susanti Alawiyah	FTTM		Pengembangan dan Implementasi Metode Geofisika (Gayaberat) dalam Prospek Panas <u>Bumi</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
109	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Wahyudi Widyatmoko Parnadi	FTTM	Geofisika Terapan	Development of Geoelectrical Methods to Identify the Potential of Coal Bed Methane as Unconventional Energy Resources	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
110	Penelitian Strategis Nasional	Agus Suharjo Ekomadyo	SAPPK	Perancangan Arsitektur	Model Revitalisasi Pasar Tradisional dengan Konsep "Pasar Pintar" untuk Meningkatkan Peran Pasar Tradisional dalam Perekonomian <u>Kota</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
111	RAPID	Agus Suharjo Ekomadyo	SAPPK		Pengembangan Piranti Lunak Berbasis Fraktal Untuk Eksplorasi Ragam Hias Nusantara Sebagai Media Perancangan Bangunan <u>Kontemporer</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
112	Desentralisasi DIKTI	Allis Nurdini ST,MT	SAPPK	Perumahan dan Pemukiman	Choice Modelling Desain Hunian Vertikal Bagi Masyarakat Berpenghasilan Rendah di Bantaran Sungai Perkotaan: Kasus Studi Delineasi Fungsi Bantaran Sungai di Kota <u>Bandung</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
113	Penelitian Strategis Nasional	Basauli Umar Lubis	SAPPK	Perancangan Arsitektur	Perencanaan Creative Clusters pada Ethnic Quarters yang menunjang pengembangan Industri nasional Kasus: Desa Sugiharwas-Pekalongan, Kauman-Solo,dan Lasem	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
114	Pentranas MP3EI	Dewi Sawitri Tjokropandojo	SAPPK	Perencanaan Wilayah dan Perdesaan	Pemantapan Mata Rantai Produksi Kawasan Industri Kabupaten Bekasi	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
115	Desentralisasi DIKTI	Dr. Delik Hudalah ST, MT	SAPPK	Perencanaan Wilayah dan Perdesaan	Globalisasi dan Politik Suburbanisasi di Kawasan Metropolitan Jakarta	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
116	Desentralisasi DIKTI	Dr. Miming Miharja ST,M.Sc.Eng.	SAPPK	Sistem Infrastruktur Wilayah dan Kota	Potensi Skema Park and Ride dalam Mereduksi Beban Lalu-lintas Kawasan Pusat Kota <u>Bandung</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
117	Desentralisasi DIKTI	Dr.Eng. Pradono SE,M.Ec.DEV.	SAPPK	Sistem Infrastruktur Wilayah dan Kota	Kajian Penilaian Kesiapan Pembangunan Prasarana Wilayah untuk Mendukung Pencapaian Program Jangka Pendek MP3EI <u>Tahun 2011-2015</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
118	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ing.Ir. Himasari Hanan M.Arch.	SAPPK	Sejarah, Teori dan Kritik Arsitektur	Kajian Desa Tradisional Bali Aga sebagai Produk Budaya untuk Industri Pariwisata	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
119	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ing.Ir. Widjaja Martokusumo	SAPPK	Perancangan Arsitektur	Metode Pengurangan Risiko Kebakaran pada Bangunan Bersejarah Kasus: Gedung Aula <u>Barat dan Timur ITB</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
120	Pentranas MP3EI	Heru Purboyo Hidayat Putro	SAPPK	Sistem Infrastruktur Wilayah dan Kota	Intervensi Kelembagaan Penyediaan dan Pengelolaan Infrastruktur untuk Meningkatkan Kualitas Kehidupan di Jabodetabek Area: Skala Optimal Penyediaan dan Pengelolaan Infrastruktur Terintegrasi	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
121	Pentranas MP3EI	Heru W. Poerbo	SAPPK	Perancangan Arsitektur	Kajian Pengembangan Jaringan Transportasi dan Struktur Tata Ruang Wilayah Untuk Mendukung Percepatan dan Perluasan Pembangunan Ekonomi Wilayah Jabodetabek	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
122	Penelitian Strategis Nasional	Himasari Hanan	SAPPK	Sejarah, Teori dan Kritik Arsitektur	Strategi Revitalisasi Seni Budaya Batak Toba sebagai Objek Wisata dan Industri Kreatif	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
123	Pentranas MP3EI	Ibnu Syabri	SAPPK	Sistem Infrastruktur Wilayah dan Kota	Kebijakan dan Strategi Pengembangan Konektivitas Kawasan Jabodetabek dengan Pendekatan Pengembangan Kawasan Berbasis Transit	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
124	Desentralisasi DIKTI	Ir. Binsar Parasian Naipospos MSP	SAPPK	Sistem Infrastruktur Wilayah dan Kota	Indeks Akomodatif dalam Negosiasi pada Pekerjaan Kerjasama Pemerintah dan Swasta di Indonesia	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
125	Desentralisasi DIKTI	Ir. Iwan Pratoyo Kusumantoro MT	SAPPK	Sistem Infrastruktur Wilayah dan Kota	DAMPAK KEHIDUPAN MASYARAKAT TERHADAP KEBIJAKAN INSENTIF DAN DISINSENTIF	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
126	Desentralisasi DIKTI	Ir. Surjamanto W. MT	SAPPK	Teknologi Bangunan	Prototipe Double Skin Façade Gedung Dengan Kemampuan Mengurangi Pemanasan Lingkungan Perkotaan dan Menghemat Energi Operasional Gedung	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
127	Penelitian Hibah Kompetensi	Muhammad Tasrif	SAPPK		MODEL DINAMIK PENUMBUHAN WIRAUSAHA BARU DALAM Mendukung Pengentasan Kemiskinan dan Pengangguran di PEDESAAN	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
128	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Benedictus Kombaitan M.Sc.	SAPPK	Pengelolaan Pembangunan dan Pengembangan Kebijakan	Evaluasi Rencana Tata Ruang di Wilayah Bandung Selatan dalam Upaya Penanganan dan Pencegahan Bencana Banjir	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
129	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Tommy Firman M.Sc.	SAPPK	Perencanaan Wilayah dan Perdesaan	DINAMIKA URBANISASI DI INDONESIA 2000-2010	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
130	Desentralisasi DIKTI	Puspita Dirgahayani ST., MT.	SAPPK	Pengelolaan Pembangunan dan Pengembangan Kebijakan	PENGARUH KEBIJAKAN TRANSPORTASI PERKOTAAN TERHADAP INKLUSI SOSIAL (STUDI KASUS: TRANSJAKARTA BUSWAY)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
131	Pentranas MP3EI	Ridwan Sutriadi	SAPPK	Perencanaan dan Perancangan Kota	Reformulasi Peran Kota-kota Kecil Untuk Mendukung MP3EI dengan Meningkatkan Akses Infrastruktur Fisik Serta Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
132	Penelitian Strategis Nasional	RM. Petrus Natalivan Indradjati	SAPPK	Perencanaan dan Perancangan Kota	Pengaruh Konfigurasi Guna Lahan Terhadap Pilihan Penggunaan Moda Transportasi Tidak Bermotor Dengan Pendekatan Analisis Berbasis Kegiatan (Activity-Based Analysis)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
133	Penelitian Strategis Nasional	Saut Aritua Hasiholan Sagala	SAPPK	Perencanaan Wilayah dan Perdesaan	Pengembangan Model Pemulihan Sosial-Ekonomi Masyarakat Pasca Bencana Erupsi Gunung Api. Studi Kasus: Kawasan Rawan Bencana Gunung Merapi di Kabupaten Sleman, Provinsi D.I. Yogyakarta	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
134	Pentranas MP3EI	Sonny Yuliar	SAPPK	Perancangan Arsitektur	Percepatan Dan Perluasan Pembangunan Simpul Ekonomi Lokal Berbasis Pariwisata Budaya	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
135	Penelitian Strategis Nasional	Suhrman	SAPPK	Pengelolaan Pembangunan dan Pengembangan Kebijakan	Keberlanjutan Sistem Subak untuk Mendukung Ketahanan Pangan di Bali	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
136	Pentranas MP3EI	Tubagus Furqon Sofhani	SAPPK	Perencanaan Wilayah dan Perdesaan	PENGEMBANGAN INOVASI MODEL KELEMBAGAAN PENGELOLAAN KAWASAN INDUSTRI TERINTEGRASI	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
137	Penelitian Hibah Kompetensi	Wiwik Dwi Pratiwi	SAPPK	Perumahan dan Pemukiman	Transformasi perumahan permukiman dan pariwisata: Komparasi di Jakarta dan Bandung	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
138	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr.Ir. Sudarso Kaderi Wiryono DEA	SBM	Manajemen Operasi dan Keuangan	Pemodelan Peta Risiko dan Potensi Investasi Industri Kreatif di Pulau Jawa	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
139	Penelitian Strategis Nasional	Togar Mangihut Simatupang	SBM	Keuangan dan Keputusan	PETA DAN STANDAR KOMPETENSI KEWIRAUSAHAAN:	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
140	Pentranas MP3EI	Wawan Dhewanto	SBM	Kewirausahaan dan Strategi Pemasaran	Strategi dan Road Map Model Pengembangan Kluster Inovasi Telematika (ICT) dengan Pendekatan Triple Helix (Akademisi, Bisnis, Government)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
141	Desentralisasi DIKTI	Dr. Daryono Hadi Tj. Apt.,M.Si.	SF	Farmakokimia	Uji Biodistribusi Senyawa Turunan Imidazoliumilporfirin sebagai Ligan Radiofarmaka untuk Diagnosis Kanker	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
142	Desentralisasi DIKTI	Dr. Debie Soefie Retnoningrum	SF	Farmasetika	KARAKTERISASI SUPEROKSIDA DISMUTASE REKOMBINAN Staphylococcus equorum SEBAGAI KANDIDAT BAHAN AKTIF KOSMETIK	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
143	Penelitian Hibah Kompetensi	Heni Rachmawati	SF	Farmasetika	Pengembangan Mutan Interferon Alpha-2B untuk Terapi Kanker	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
144	Pengembangan IPTEKS	Marlia Singgih	SF		Produksi dan Pemanfaatan Protein Antimikroba dari HASil Fermentasi Lactobacillus plantarum sebagai Pengawet Alami pada Biopreservasi Bahan Pangan	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
145	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr. Elin Yulinah	SF	Farmakologi-Farmasi Klinik	PENGEMBANGAN SEDIAAN HERBAL TERSTANDAR EKSTRAK DAUN BINAHONG (Anredera cordifolia (Ten) V. Steenis) SEBAGAI ANTIHIPERTENSI	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
146	Desentralisasi DIKTI	Prof.Dr. Sundani Nurono	SF	Farmasetika	UJI FARMAKOKINETIKA KO-KRISTAL ANTI-HIV DIDANOSINE-L-ARGININ	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
147	Penelitian Strategis Nasional	Adi Pancoro	SITH	Genetika dan Bioteknologi Molekular	Aplikasi Teknologi RNAi Antiviral terhadap WSSV (White Spot Syndrome Virus) dan IMNV (Infection Myonecrosis Virus) pada Broodstock Udang Windu (Penaeus Monodon)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
148	Desentralisasi DIKTI	Dr. Agus Dana Permana	SITH	Fisiologi, Biologi Perkembangan dan Biomedika	Efek insektisida yang umum digunakan pada pertanian sekitar DAS Ciliwung terhadap koloni lebah madu local (Apis cerana L.)	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
149	Desentralisasi DIKTI	Dr. Endah Sulistyawati S.Si.	SITH	Ekologi dan Biosistemik	Plot Permanen untuk Inventori Biodiversitas pada Zona Montana Gunung Rinjani, Lombok, NTB	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
150	Desentralisasi DIKTI	Eka Mulya Alamsyah S.Hut, M.Agr, P	SITH	Aljabar	Karakteristik Nano Filler Kulit Kayu Bakau (Rhizophora sp) sebagai Filler Perkat Phenol Formaldehida Ramah Lingkungan untuk Pembuatan Kayu Lapis dari Lima Jenis Kayu Hutan Bakvat	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
151	Pentranas MP3EI	Fenny Martha Dwivany	SITH	Genetika dan Bioteknologi Molekular	Fruit Storage Chamber sebagai alternatif penyir	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
152	Desentralisasi DIKTI	Ihak Sumardi S.Hut, M.Si, Ph	SITH	Aljabar	Biodegradasi Perkat Alami Tanin Kulit Kayu Bakau (Rhizophora sp) Phenol Formaldehida untuk Pembuatan Kayu Lapis dari Lima Jenis Kayu Hutan Bakvat	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
153	Penelitian Strategis Nasional	Iriawati	SITH	Sains dan Bioteknologi Tumbuhan	Aplikasi Molecular Chaperone Elongation Factor-Tu Untuk Meningkatkan Produksi Karbohidrat Tanaman Pangan Dengan Kentang Sebagai Tanaman Model	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
154	Penelitian Strategis Nasional	Ramadhani Eka Putra	SITH	Manajemen Sumber Daya Hayati	Domestikasi berbagai strain Trigona sp. sebagai agen penyerbukan tanaman hortikultura pada sistem pertanian greenhouse	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
155	Pengembangan IPTEKS	Sony Suhandono	SITH		Pengembangan Panana Molekul untuk Seleksi Indukan Ikan Gurame (Osphronemus gouramy Lac) yang Resisten terhadap Aeromonas hydrophilla	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
156	Penelitian Hibah Kompetensi	Adang Suwandi Ahmad	STEI	Elektronika	Pengembangan Rekayasa Kognitif dengan Studi Kasus Robot Kognitif Probabilistik	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
157	Pentranas MP3EI	Adit Kurniawan	STEI	Teknik Telekomunikasi	Pengembangan Teknologi Informasi Pedesaan untuk Percepatan Penetrasi Informasi dan Komunikasi ke Daerah Terpencil	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
158	Penelitian Strategis Nasional	Albarda	STEI	Teknologi Informasi	Pengembangan Smart Gateway Untuk Mendukung Layanan Komunitas Guru Belajar di Pedesaan	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
159	Penelitian Strategis Nasional	Armein Z R Langi	STEI	Teknologi Informasi	Digital Store Berbasis Contact Center Terintegrasi Untuk Penguatan UMKM di Indonesia	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
160	Pentranas MP3EI	Bayu Hendradjaya	STEI	Informatika	Teknologi Pelacakan Dokumen Untuk Meningkatkan Efisiensi Birokrasi Dan Mendukung Percepatan Dan Perluasan Ekonomi Indonesia	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00



Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
161	Desentralisasi DIKTI	Dr. Arif Sasongko ST,MT	STEI	Elektronika	Pengembangan Metodologi Perancangan Embedded System berbasis Paradigma Event Driven dengan Contoh Kasus Remote <u>Monitoring System</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
162	Desentralisasi DIKTI	Dr. Hasballah Zakaria ST., MT.	STEI	Teknik Biomedika	APLIKASI E-LEARNING: KONVERSI TEXT – SUARA BAHASA INDONESIA DENGAN <u>MENGGUNAKAN SILABEL</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
163	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Adit Kurniawan M.Eng.	STEI	Teknik Telekomunikasi	Disain dan Perancangan Antena Untuk Integrasi Teknologi Komunikasi Data Nirkabel	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
164	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Hendrawan M.Sc.	STEI	Teknik Telekomunikasi	Pengembangan Testbed Intelligent Transport System untuk Manajemen Trafik Lalulintas	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
165	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Irman Idris M.Sc.	STEI	Elektronika	Sintesis Nanowire Silikon dengan Katalis Nano- partikel Emas untuk Aplikasi Elektronika	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
166	Desentralisasi DIKTI	Dr.Ir. Mervin Tangguar Hutabarat M.Sc.	STEI	Elektronika	Pengembangan Platform Classroom Suite untuk Mendukung Pembelajaran Digital Di <u>Daerah Rural</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
167	Pentranas MP3EI	Emir Mauludi Husni	STEI	Teknik Komputer	Pengembangan Prototipe Sistem Layanan Pembayaran Mobile dengan Near Field <u>Communication (NFC) Smartcard</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
168	Pentranas MP3EI	Eueung Mulyana	STEI	Teknik Telekomunikasi	Pengembangan Aplikasi Telematika untuk Mengurangi Dampak Negatif Bencana <u>Terhadap Ekonomi Negara</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
169	Penelitian Strategis Nasional	Gusti Ayu Putri Saptawati S.	STEI	Rekayasa Perangkat Lunak dan Data	Integrasi Instrumentasi Medis dengan Sistem Manajemen DOTS Multimedia untuk Mendukung Program Nasional <u>Penanggulangan Tuberkulosis</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
170	Desentralisasi DIKTI	Ir. Agus Purwadi MT	STEI	Teknik Ketenagalistrikan	STUDI KAPASITAS SUMBER ENERGI TERBARUKAN DAN PEMBEBANAN DENGAN DATA LOGGER UNTUK SIZING SISTEM PLT <u>HYBRID SURYA-ANGIN</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
171	Penelitian Strategis Nasional	Irman Idris	STEI	Elektronika	Perancangan dan Fabrikasi Sensor Fosfat Berbasis Au-Nanoparticles Coated Fiber Optic pada Pertanian Hidroponik untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan Nasional	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
172	Pentranas MP3EI	Iskandar	STEI	Teknik Biomedika	KAJIAN PEMANFAATAN SPEKTRUM DIGITAL DIVIDEN UNTUK TEKNOLOGI BROADBAND <u>WIRELESS ACCESS DAN TV DIGITAL</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
173	Penelitian Strategis Nasional	Kusprasapta Mutijarsa	STEI	Teknologi Informasi	Pengembangan Rural Telepresence Untuk Pembelajaran Jarak Jauh di Sekolah Pedesaan	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
174	RAPID	Mervin Tangguar Hutabarat	STEI		Pengembangan Aplikasi dan Konten Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) pada Platform Android untuk Mendukung <u>Pendidikan Nasional</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
175	RAPID	Mohammad Sigit Arifianto	STEI		Pengembangan Software Aplikasi Monitoring Sistem Batas Laut Menggunakan Radar Pantai	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
176	Pentranas MP3EI	Nana Rachmana Syambas	STEI	Teknik Telekomunikasi	Pengembangan Jaringan Hybrid DVB-T dan Jaringan Unicast Sebagai Platform Pendukung Ekosistem Broadband MP3EI untuk Aplikasi e- <u>Pendidikan</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
177	Pentranas MP3EI	Saiful Akbar	STEI	Rekayasa Perangkat Lunak dan Data	Repository Informasi Objek Wisata dengan Teknologi Semantik Web dan Basisdata Multimedia untuk Pengelolaan dan Promosi <u>Desa Wisata</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
178	Penelitian Strategis Nasional	Sugihartono	STEI	Teknik Telekomunikasi	Implementasi Matched Filter Presisi Tinggi untuk Perangkat Radar Menggunakan Floating Point Arithmetic Pada Field Programmable <u>Gate Array</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
179	Pentranas MP3EI	Tati Latifah Erawati Rajab	STEI	Teknik Biomedika	SOLUSI SMART (CARD) UNTUK KEBUTUHAN KONEKTIVITAS MP3EI. STUDI KASUS: DATA REKAM MEDIS ELEKTRONIK	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
180	Penelitian Biomedik	Tati Latifah Erawati Rajab	STEI	Teknik Biomedika	Pengembangan Perangkat Deteksi Dini Penyakit	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
181	Pentranas MP3EI	Trio Adiono	STEI	Elektronika	Rancang Bangun Perangkat Wireless Broadband Untuk Infrastruktur ICT	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
182	Desentralisasi DIKTI	Trio Adiono ST,MT,Ph.D.	STEI	Elektronika	Pengembangan Perangkat Cerdas Berbasis WiMAX Untuk Aplikasi Komunikasi Machine-to <u>Machine (M2M)</u>	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00

Daftar Program Penelitian DIPA DIKTI 2013

No	Program	Nama	Fakultas/ Sekolah	Kelompok Keahlian	Judul	Jadwal Monev
183	Desentralisasi DIKTI	Tutun Juhana ST,MT	STEI	Teknik Telekomunikasi	Pengembangan Sistem Komunikasi Darurat serta Aplikasi Rapid Assesment untuk Mendukung Pelaksanaan Tugas First Responder (Tim Reaksi Cepat) pada Situasi Bencana	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
184	Pentranas MP3EI	Yoanes Bandung	STEI	Teknologi Informasi	Pemanfaatan Teknologi Digital Signage untuk mengembangkan Sistem Informasi dan Komunikasi Kepariwisata Digital dalam Mendorong Industri dan Jasa Kreatif	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00
185	Penelitian Strategis Nasional	Yusuf Kurniawan	STEI	Elektronika	Prototype System Penerima DVB-T	Jum'at 8 November Jam 13.00-16.00