

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
1	Dr. Ir. Asri Dinapradipta, M.B.Env	Efektifitas Pemanfaatan Interior Tabir Surya untuk Peningkatan Kualitas Lingkungan Penerangan dalam Ruang Kantor Berdasar Pola Perilaku Pengguna	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
2	Dewi Septanti, S.Pd., ST., MT., Ph.D	Evaluasi Pembangunan Rumah Susun dalam Rangka Peremajaan Kota Di Kawasan Pesisir	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
3	FX. Teddy Badai Samodra, ST., MT, Ph.D	Konsep dan Permodelan Adaptasi dan Perbaikan Lingkungan Panas Permukiman Tropis Perkotaan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
4	Dr. Ima Defiana, ST., MT	Integrasi Desain Inner Courtyard terhadap Aspek Kenyamanan pada Rumah Tinggal di Daerah Tropis Lembab	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
5	Prof. Ir. Endang Titi Sunarti BD, M.Arch, Ph.D	Penataan Kawasan Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Dalam Konteks Perkotaan Dan Wilayah Yang Berwawasan Lingkungan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
6	Dr. Ir. Vincentius Totok Noerwasito, MT.	Model bangunan ber dinding blok dari kertas recycle dan tanah liat yang efisien energy panas dan embodied energy	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
7	Dr.Ing. Ir. Bambang Soemardiono	Konsep Penataan Inovatif Kawasan Padat di Kota Berbasis Sustainable Urban Landscape Kasus : Kawasan Kota Lama Surabaya	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
8	Dra Nurlita Abdulgani, M.Si	Tingkat Stress Oksidatif Mencit Diabetik setelah Pemberian Ekstrak Ikan Gabus (Channa striata)	Penelitian Disertasi Doktor	Biologi	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
9	Ir. I Gusti Ngurah Antaryama, Ph.D	Strategi Pengendalian Iklim pada Bangunan Rumah Tinggal Kolonial di Daerah Tropis Lembab	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
10	Ir. Purwanita Setijanti, M.Sc., Ph.D.	Perkembangan Kampung Kota Menuju Surabaya Smart City	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
11	Dr.Dipl.Ing Sri Nastiti Nugrahani Ekasiwi, MT	Kinerja Energi Pendinginan dan Pencahayaannya Bangunan Pendidikan di Surabaya (Studi Kasus Gedung Perkuliahan Kampus ITS)	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Arsitektur	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
12	Dr. Dewi Hidayati, S.Si., M.Si	Optimasi Produksi Komersial Ekstrak Ikan Gabus (<i>Channa Striata</i>) Sebagai Nutraceutical Antidiabetes: Studi Masa Simpan , Tingkat Antioksidan Dan Nilai Organoleptik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Biologi	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
13	Tutik Nurhidayati, S.Si., M.Si	Dinamika Ekspresi Gen Tanaman Tembakau Toleran Genangan pada Cekaman Genangan Secara Periodik	Penelitian Disertasi Doktor	Biologi	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
14	Dr. Dra. Enny Zulaika, M.P	Alternatif Perbaikan Retakan Rambut Struktur Beton Menggunakan Bakteri Karbonoklastik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Biologi	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
15	Dr. Nurul Jadid, S.Si., M.Sc	Etnobotani Sumber Biofarmaka Nabati di kawasan Penyangga Taman Nasional sebagai Upaya Inventarisasi dan Pelestarian Plasma Nutfah Flora Jawa Timur	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Biologi	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
16	Dr. Awik Puji Dyah Nurhayati, S.Si., M.Si	Aktivitas Antikanker Senyawa Alkaloid Spons Laut <i>Cinachyrella</i> Anomala Melalui Induksi Apoptosis pada Sel Kanker Target	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Biologi	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
17	Prof. Drs. Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D	Sintesis dan Karakterisasi Nanomaterial Katoda Baterai berbasis LiFePO4 dengan Memanfaatkan Batu Besi Alam Lokal Kalimantan Selatan	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
18	Prof. Drs. Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D	Studi Struktur, Sifat Mekanik, dan Sifat <i>Termal High-Density Zircon Nano-Ceramics</i>	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
19	Prof. Drs. Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D	Studi Rheologi dan Termomekanik Partikulat Isotropik Komposit PEG-Polimorf SiO2 Menggunakan Dynamic Mechanical Analyzer	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
20	Prof. Drs. Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D	Sintesis Polimorf Silika dan Zirkon dari Pasir Alam Sebagai Pengisi Komposit Berbasis PEG dan Karakterisasi Termomekaniknya	Penelitian Berbasis Kompetensi	Fisika	Rabu,19 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
21	Dr. Ir. Bambang Iskandriawan, M.Eng	Pelatihan dan Pendampingan Pembuatan Aksesoris dan Toys dengan Memanfaatkan Bahan Limbah Kulit untuk Peningkatan Ketrampilan Wirausaha Baru pada Program Kewirausahaan Mahasiswa	Program Pengembangan Kewirausahaan	Desain Produk Industri	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
22	Dr.Ir. Bambang Iskandriawan,M.Eng.	Usaha Penghematan Konsumsi Energi Listrik Sistem Pengkondisian Udara pada Gedung Apartemen Melalui Studi Orientasi, Elevasi dan Material Bangunan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Desain Produk Industri	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
23	Prof. Dr. Suasmoro	Sintesis dan Karakterisasi Elektroda SOFC (<i>Solid Oxide Fuel Cell</i>) berbasis BFO	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
24	Prof. Dr. Suasmoro	Sintesis dan Karakterisasi Material Piezoelektrik Berbasis (K,Na)NbO ₃ -BiFeO ₃	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
25	Dr. Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., MT	Pengembangan Industri Rumput Laut di Pulau Kecil Poteran Sumenep melalui Pendekatan Bioteknologi Pemuliaan Tanaman	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Biologi	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
26	Dr. Endry Nugroho Prasetyo, S.Si., MT	Pengembangan Industri Tanaman Kelor (<i>Moringa oleifera</i>) sebagai Sumber Plasma Nutrah Baru Alternatif di Pulau Kecil Poteran Sumenep	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Biologi	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
27	Dr. Yono Hadi Pramono	Channel Waveguide Optik berstruktur <i>Mach-Zehnder</i> untuk Gerbang Logika dengan Material SnO ₂	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
28	Dr. Yono Hadi Pramono	Channel Waveguide Optik Berstruktur XY untuk Gerbang Logika dengan Material SnO ₂	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Fisika	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
29	Prof. Dr. Darminto, M.Sc	Pengembangan senyawa grafena oksida tereduksi dari batok kelapa untuk material elektronik dan magnetik	Penelitian Berbasis Kompetensi	Fisika	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
30	Malik Anjelh Baqiya, S.Si., M.Si., Ph.D	Analisa Struktur dan Kemagnetan Superkonduktor Berbasis Pr-La-Ce-Cu-O Nanokristal	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Fisika	Selasa,25 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
31	Dr. Suyatno, S.Si	Desain Sonic Crystal Sebagai Resonator Difusor Berbahan Dasar Pipa	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
32	Drs. Yoyok Cahyono, M.Si	Studi Lapisan Multilayer Sebagai Metode Dasar Pengembangan Sel Surya Berbasis Silikon Amorf Terhidrogenasi (a-Si:H) Berstruktur P-[I1I2I3...]-N	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
33	Drs. Zaenal Arifin, M.Si	Pemanfaatan Batu Kapur Sebagai Sumber Daya Lokal Menjadi Bahan Baku Material Pensubstitusi Impor Komposit Pani/CaCO3 Sebagai Pelapis Anti Korosi Temperatur Tinggi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
34	Prof. Dr. Drs Darminto	Defect-induced Magnetism in Non-magnetic Compounds	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
35	Prof. Drs. Suminar Pratapa, M.Sc., Ph.D.	Pemrosesan Pasir Puya Kalimantan Tengah sebagai Bahan Baku Material Fungsional	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
36	Prof. Dr. Agus Rubiyanto, M.Eng.Sc	Pengembangan Sensor Optik Berbasis Self-Mixing Interferometer untuk Mengukur Kecepatan Aliran Darah	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
37	Endarko, S.Si, M.Sc, Ph.D	Pembuatan Real Time 2D Electrical Impedance Tomography (RT 2D-EIT) untuk Monitoring Kelainan Fungsi Paru-Paru Manusia	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
38	Dr. Dra. Melania Suweni Muntini, MT	Pengembangan Prototipe Sistem Pemanas Crude Oil dengan Menggunakan Gelombang Mikro	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
39	Dr. Yono Hadi Pramono	Prototipe Hibrid Pembangkit Listrik Tenaga Gelombang Laut (PLTGL) dan Sel Surya untuk Suplay Daya Listrik Abadi pada Ponton Detektor Tsunami	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Fisika	Senin ,24 September 2018	Siang	6	13.00 - 15.00 WIB
40	Dr. Ir. Mochamad Zainuri, M.Si	Desain Multilayer Pelapis Radar Absorbing Materials (RAM) Berbahan Batuan Magnetit Alam dan Polimer Konduktif	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Fisika	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
41	Hamzah Fansuri, S.Si., M.Si., Ph.D	Preparasi dan karakterisasi membran katalis hollow fiber NiO/LSCF dan NiO/LSM sebagai katalis pada reaksi oksidasi parsial metana (OPM)	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
42	Nurul Widiastuti, S.Si., M.Si., Ph.D	Preparasi, Karakterisasi dan Fabrikasi Membran Berbasis Material Karbon Bertemplat Zeolit untuk Aplikasi Pemisahan Gas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
43	Nurul Widiastuti, S.Si., M.Si., Ph.D	Mixed Matrix Membrane Serat Berongga Polisulfon -Karbon Bertemplat Zeolit Untuk Aplikasi Pemisahan Gas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
44	Adi Setyo Purnomo, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Biodegradasi Pewarna Metil Orange oleh Jamur Pelapuk Coklat	Penelitian Berbasis Kompetensi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
45	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	Synthesis of Faujasite Material from Kaolin Bangka Belitung and Its Application for Esterification	Penelitian Berbasis Kompetensi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
46	Prof. Dr. rer. nat. Irmina Kris Murwani	Kinerja Katalis berbasis Fluorida dalam Sintesis Asam Laktat dari Selulosa sebagai bahan baku larutan untuk dialisis ginjal	Penelitian Berbasis Kompetensi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
47	Dra. Ratna Ediati, MS., Ph.D	Pengembangan Strategi Sintesis Komposit Mesopori Metal-Organic Frameworks Serta Aplikasinya Sebagai Katalis Heterogen dan Adsorben	Penelitian Berbasis Kompetensi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
48	Prof. Dr. Taslim Ersam	Pencarian Senyawa Bioaktif Antimalaria turunan Santon pada Taksa Garcinia Hutan Tropis Kering, Kepulauan Maluku Indonesia Timur	Penelitian Berbasis Kompetensi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
49	Prof. Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc.	Synthesis Of Mesoporous Aluminosilicate From Bauxite Waste And Its Application As Acid Catalyst In Esterification Of Kemiri Sunan Oil	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
50	Dr. Djoko Hartanto, M.Si	Zsm-5 Dari Kaolin Bangka Sebagai Katalis Pada Sintesis Fragrance	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
51	Dr. Fahimah Martak, M.Si	Sintesis Kompleks dengan Ligan Turunan Thiosemicarbazone Isatin Sebagai Senyawa Anti Kanker Baru	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
52	Hamzah Fansuri, S.Si., M.Si., Ph.D	Pengajian Karakteristik Kimia Dan Fisika Abu Layang Yang Menjadi Penentu Kekuatan Mekanik Perekat Gepolimer Abu Layang PLTU Berbahan Bakar Batubara	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
53	Dr. Drs. Hendro Juwono	Produksi fraksi gasoline berkarbon tinggi melalui metode konversi katalitik dari biji nyamplung(<i>calophyllum inophyllum</i>) dan limbah plastik polipropilen	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
54	Prof. Dr.rer.nat. Irmina Kris Murwani, M.Si	Asilasi Selektif Fenol dalam Pembuatan Hidroksiasetofenon sebagai bahan intermediet pembuatan Parasetamol dengan katalis asam padat	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
55	Drs. R. Djarot Sugiarto KS, MS	Pengembangan Metode Analisis Besi Melalui Optimasi Kemampuan Agen Pereduksi Besi (III) Menjadi Besi (II)	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
56	Suprpto, S.Si., M.Si., Ph.D	Sintesis Sodalit Dan Aplikasinya Untuk Adsorpsi Logam Berat	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
57	Dr. Yuly Kusumawati, S.Si., M.Si	Pemanfaatan Polimer Alam Kitosan sebagai Material Energi untuk Aplikasi DSSC	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
58	Adi Setyo Purnomo, M.Sc., Ph.D	Biodegradation Of Persistent Pesticides By Brown-Rot Fungi: Basic Studies & Applications	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
59	Sri Fatmawati, S.Si, Ph.D	Anti Diabetics Constitutents From Potent East Java Herbal Medicines	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
60	Dr.rer.nat. Fredy Kurniawan, M.Si	Fabrikasi "Hard Capsule" Halal dari Tanaman Lokal Indonesia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Kamis,20 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
61	Hamzah Fansuri, S.Si ,M.Si., Ph.D	Preparasi, Karakterisasi Dan Modifikasi Pori Membran Katalis Serat Berongga Yang Disiapkan Dengan Metode Inversi Fasa	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Kimia	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
62	Dr. Lukman Atmaja, M.Si	Peningkatan Kinerja Membran Elektrolit Untuk Sel Bahan Bakar : Peran gugus fungsi dalam struktur komposit sebagai jalur lintasan proton.	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Kimia	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
63	Nurul Widiastuti, S.Si., M.Si., Ph.D	Pengembangan Material Membran Pemisahan Gas Berbasis Material Komposit Zeolit-Karbon Untuk Aplikasi Produksi Gas Dari Gas Alam, Gas Enrichment Dan Gas Recovery	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Kimia	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
64	Dra. Ratna Ediati, M.S., Ph.D	Pengembangan Metode Sintesis Metal Organic Frameworks tipe HKUST-1 dan UiO-66 Melalui Penerapan Reusable Solvent yang Ramah Lingkungan	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Kimia	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
65	Prof. Dr. Drs. Taslim Ersam	Diskoveri Senyawa Turunan Santon Terprenilasi Dari Dua Spesies Garcinia Baru Endemik Maluku Sebagai Antioksidan Dan Antimalaria	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Kimia	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
66	Ir. Endang Purwanti Setyaningsih, MT	Peningkatan Kadar Lipid (Triacyglycerols /TAGs) Mikroalga Skletonema costatum Sebagai Bahan Baku Biodiesel Melalui Optimasi Dan Modifikasi Teknik Cekaman Fisiologis Nutrient	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kimia	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
67	Prof.Dr.Drs. Mohammad Isa Irawan, M.T.	Pengembangan Metode Hybrid untuk Penyelesaian Masalah Multiple Sequence Alignment (MSA) pada Analisis Big Data	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
68	Dr. Budi Setiyono, S.Si., MT	Sistem Deteksi Kecepatan Kendaraan Berbasis Pengolahan Citra sebagai Pendukung Manajemen Transportasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Rabu,19 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
69	Dr. Drs. Chairul Imron, Mi.Komp	Penurunan Koefisien Hambat pada Silinder Sirkuler Akibat Pengontrol Pasif	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
70	Dr. Didik Khusnul Arif, S.Si, M.Si	Estimasi Ketinggian Dan Kecepatan Aliran Sungai Dengan Filter Kalman Tereduksi Metode Residual	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
71	Prof. Dr. Dra. Erna Apriliani, M.Si.	Estimasi Ketinggian Gelombang Laut Menggunakan Metode Ensemble Kalman Filter (Studi Kasus Laut Di Selatan Pulau Jawa)	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
72	Drs. Hariyanto, M.Si	Pengaruh Estimasi Fungsi Densitas Kernel terhadap Domain Strongly Uniformly Persistence pada Model Sistem Epidemik Multi-Region Multi-Lintasan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
73	Dr. Imam Mukhlash, S.Si., MT	Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan Untuk Analisis Resiko Produksi Padi Dengan Indikator Perubahan Iklim Jangka Panjang dan Jangka Pendek	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
74	Dr. Dra. Mardlijah, MT	Analisa Model Dan Optimasi Pertumbuhan Mikroalga Sebagai Sumber Energi Alternatif Dalam Usaha Mengatasi Krisis Energi.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
75	Subchan, S.Si, M.Sc, PhD	Pemodelan Matematika, Estimasi Dan Kendali Pengembangan Model Predictive Control Pada Gerak Kapal Perang Extended Korvet Sigma Dalam Menjalankan Misi Menembak Dan Menghindari Tembakan/Serangan Musuh	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
76	Subchan, S.Si, M.Sc, PhD	Studi Kemampuan Manuver Kapal Dengan Metode Identifikasi Sistem Dan Uji Free Running Model	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
77	Prof. Dr. Basuki Widodo, M.Sc	Pemodelan Matematika Aliran Fluida Magnetohidrodinamik Viskos Dan Mikrokutub Melalui Benda Dibawah Pengaruh Konveksi Campuran Dan Medan Magnet	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Matematika	Jum at,21 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
78	Dr. Dwi Ratna Sulistyaningrum, S.Si., MT	Sistem Inspeksi Kerusakan Jalan Secara Otomatis Berdasarkan Citra Digital Untuk Penilaian Kondisi Jalan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Matematika	Rabu,19 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
79	Dr. Ir. Eko Budi Santoso, Lic.rer.reg.	Penentuan Tingkat Keberlanjutan Ekologi Wilayah Metropolitan GKS Jawa Timur Melalui Pendekatan Telapak Ekologis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Perencanaan Wilayah Dan Kota	Rabu,19 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
80	Mujahidin, ST., MT	Komputasi Dinamik Untuk Reliability dan Availability pada Jaringan Industri Privat	Penelitian Disertasi Doktor	Sistem Informasi	Rabu,19 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
81	Prof. Ir. Arif Djunaidy, M.Sc., Ph.D.	Urban Computing: Sistem Transportasi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Rabu,19 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
82	Dr. Ir. Aris Tjahyanto, M.Kom	E-GOVERNMENT AS A SERVICE, BASED ON MICROSERVICES ARCHITECTURE AND HYBRID CLOUD MODEL	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Rabu,19 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
83	Dr. Ir. Aris Tjahyanto, M.Kom	Pembuatan Sistem Deteksi Dini Berbasis Identifikasi Wajah Individu	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Rabu,19 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
84	Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D.	Pengembangan Smart Agriculture untuk Meningkatkan Nilai Rantai Pasok Komoditas Pertanian dalam Mendukung Smart City	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Rabu,19 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
85	Erma Suryani, ST., MT., Ph.D.	Intelligent Transportation Systems untuk Meningkatkan Efektivitas, Efisiensi, dan Safety pada Sistem Transportasi Melalui Pemanfaatan Model dan ICT	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
86	Sholiq, ST., M.Kom	Pembuatan Kerangka Kerja Untuk Penentuan Harga Perkiraan Sendiri (HPS) Proyek Perangkat Lunak Skala Besar Dengan Mengintegrasikan Use Case Points Dan Activity Based Costing	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
87	Sholiq, ST., M.Kom	Rancang Bangun Open OWESCO (Open OWner ESTimate COst): Software Penentuan Harga Perkiraan Sendiri untuk Proyek Perangkat Lunak	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
88	Dr. Apol Pribadi Subriadi, ST., MT	Rancangan Pedoman Penentuan Harga Perkiraan Sendiri (Owner Estimation Cost) untuk Proyek Pembuatan Perangkat Lunak Menggunakan Function Points Analysis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
89	Mahendrawathi ER, S.T., M.Sc., Ph.D	Pengembangan Kerangka Kerja Penerapan Business Process Management (BPM) di Indonesia	Penelitian Berbasis Kompetensi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
90	Tony Dwi Susanto, ST., MT., Ph.D	Pengembangan Government Resources Planning (GRP) Layanan Publik Online Pemerintah Kota/Kabupaten sebagai Standar, Panduan, dan Tools Seluruh Pemda di Indonesia dalam Membangun Sistem e-Government Level Kota (Studi Kasus: 150 Layanan Publik	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
91	Tony Dwi Susanto, ST., MT., Ph.D	Pengembangan Model dan Prototipe Ergonomi Media Web E-Government Berdasarkan Analisis Gelombang Otak dan Pergerakan Mata Guna Meningkatkan Penerimaan E-Government di Indonesia (Studi Kasus: 514 Website Kabupaten dan Kota di Indonesia)	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
92	Wiwik Anggraeni, S.Si., M.Kom.	Rancang Bangun Prototype Multiplatform Dashboard untuk Visualisasi, Pemetaan, serta Prediksi Penyebaran Penyakit	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Sistem Informasi	Kamis,20 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
93	Adatul Mukarromah, S.Si., M.Si	Pengembangan Model <i>Hirarki Mixture Poisson</i> dengan pendekatan Bayesian untuk Jumlah Kematian Bayi di Jawa Timur	Penelitian Disertasi Doktor	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
94	Dr. Muhammad Mashuri, MT	Pengembangan Diagram Kontrol Multivariat untuk Deteksi Intrusi	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
95	Dr. Muhammad Mashuri, MT	Pengembangan Diagram Kontrol Max-MCUSUM dan Max-MEWMA Berbasis Residual Model <i>Multioutput Least Square SVR (MLS-SVR)</i> untuk <i>Autocorrelated Data</i>	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
96	Dr. Suhartono, S.Si. M.Sc	Development Of Seasonal Gstar Model With Exogenous Variables For Forecasting Space-Time Data With Calendar Variation Effect	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
97	Dr. Drs. Purhadi, M.Sc	Penaksiran Parameter dan Pengujian Hipotesis pada Geographically Weighted Trivariate Generalized Poisson Regression (Studi Kasus : Jumlah Kematian Bayi, Balita dan Kematian Ibu di Provinsi Jawa Timur Tahun 2017)	Penelitian Berbasis Kompetensi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
98	Dr. Santi Wulan Purnami, S.Si., M.Si	Hybrid Support Vector Machine untuk Klasifikasi High Dimensional dan Imbalanced Data	Penelitian Berbasis Kompetensi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
99	Dr. Suhartono, S.Si., M.Sc	Pengembangan Model Peramalan Hybrid Multi Level untuk Prediksi Data Runtun Waktu dengan Efek Variasi Kalender	Penelitian Berbasis Kompetensi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
100	Dr. Drs. Agus Suharsono, MS	Kajian Teoritis Model Autoregressive Integrated Moving Average (Arima) dan Model Vector Autoregressive (VAR) Dengan Variabel Eksogen (Studi Kasus Indeks Harga Saham Asean)	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
101	Dr. Bambang Widjanarko Otok, M.Si.	Penentuan Standar Pengendalian Pelayanan Minimal Prevalensi Ispa dan Diare Suatu Wilayah dengan Pendekatan Spasial Mars dan Generalized Bivariate Poisson Regression	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
102	Dr.rer.pol. Dedy Dwi Prastyo, S.Si., M.Si.	Pengembangan Model Intensitas Diskrit dan Kontinyu untuk Peramalan Multi Periode Pada Data Survival Berdimensi Tinggi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
103	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Pemodelan Regresi Nonparametrik dan Semiparametrik Multivariabel Berbasis Estimator Campuran Spline Truncated, Kernel, dan Deret Fourier.	Penelitian Berbasis Kompetensi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
104	Dr. Irhamah, S.Si., M.Si.	Pengembangan Hybrid Analisis Diskriminan dan Algoritma Genetika untuk Penaksiran Parameter dan Seleksi Variabel pada Klasifikasi Penyakit dan Tipe Pasien	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
105	Dr. Dra. Kartika Fithriasari, M.Si	Analisis Twitter untuk Evaluasi Pembangunan Kota Surabaya dengan Pendekatan Model Bayesian Hirarki dan Machine Learning	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
106	Dr. Santi Wulan Purnami, S.Si., M.Si	Klasifikasi Fase, Spektrum, dan Respon Terapi pada penderita Epilepsi menggunakan Support Vector Machine (SVM) berdasarkan Sinyal Electro Encephalo Graphy (EEG) dan Electro Cardio Graphy (ECG)	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
107	Dr. Vita Ratnasari, S.Si, M.Si	Estimator Model Campuran Spline Truncated dan Kernel Dalam Regresi Nonparametrik Untuk Data Longitudinal	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
108	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si., M.Si.	Development Of Ensemble Based Model For Classification And Variable Selection On High Dimensional Data	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
109	Dr.rer.pol. Heri Kuswanto, S.Si., M.Si.	Pengembangan Drought Monitoring and Forecasting System berbasis data satelit North America Multi-Model Ensemble (NMME) terkalibrasi untuk mengantisipasi bencana kekeringan ekstrem akibat variabilitas dan perubahan iklim	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
110	Prof. Drs. Nur Iriawan, MIKom., Ph.D	Pengembangan Model Detektor Ketepatan Penentuan ROI pada Citra MRI Tumor Otak dengan Pendekatan Bayesian Skew Normal Mixture Model	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
111	Prof. Drs. Nur Iriawan, MIKom., Ph.D	Pemodelan dan Pemetaan Big-Data Program Bidikmisi Sebagai Early Warning System dalam Rangka Mempersiapkan SDM di Era MEA dengan Pendekatan Hierarchical Bayesian	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
112	Dr Sutikno, S.Si, M.Si	Pengembangan Model Prakiraan Cuaca Melalui Model Output Statistik dengan Pendekatan Linear dan Non-Linear dalam Antisipasi Bencana Hidrometeorologi	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
113	Dr. Ir. Setiawan, M.S.	Pengembangan Model Spasio Temporal Untuk Peramalan Kebutuhan Pangan Sebagai Landasan Kebijakan Menuju Swasembada Pangan	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
114	Dr. Bambang Widjanarko Otok, M.Si	Estimasi Parameter Propensity Score Bootstrap Model Machine Learning dan Terapannya pada Data Kesehatan yang Memuat Confounding	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
115	Prof. Dr. Drs. I Nyoman Budiantara, M.Si	Estimasi Kurva Regresi Semiparametrik Multivariabel Menggunakan Pendekatan Estimator Campuran Spline dan Kernel	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
116	Dr. Dra. Ismaini Zain, M.Si	Pemodelan Konsumsi Air Bersih dengan Pendekatan Model Tobit Double Hurdle Berbasis Analisis Gender pada Rumah tangga Miskin	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
117	Dr. Muhammad Mashuri, MT	Penerapan Diagram Kontrol Trace R2 untuk Memonitor kualitas Proses Produksi Air Minum	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
118	Dwi Endah Kusriani, S.Si., M.Si	Pengujian Spatial Dependensi Model Spatial Data Panel Dinamis dengan Pendekatan Metode <i>Instrumental Variable General Method Moment</i>	Penelitian Disertasi Doktor	Statistika Bisnis	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
119	Ir. Mutiah Salamah Chamid, M.Kes	Analisis Klasifikasi Metode Multivariate Adaptive Regression Splines Dan Regresi Logistik Biner Pada Kasus Ketahanan Pangan Penderita Tuberculosis Pesisir Pantai Surabaya	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Statistika Bisnis	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
120	Dr. Ir. Purwadi Agus Darwito, M.Sc.	Rancang Bangun Meja Gempa Earthquake Shaking Table (EST) 2 Degree-of-Freedom (DOF) Berpenggerak Servo-Hydraulic Dengan Algoritma Kontrol Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System (ANFIS) Berbasis Wireless Sensor and Actuator Network (WSAN)	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Instrumentasi	Kamis,20 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
121	Achmad Arifin , S.T.M.Eng.,Ph.D	Human Computer Interface Untuk Sistem Kendali Kursi Roda Untuk Subyek Lumpuh	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Biomedik	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
122	Ir. Achmad Affandi	Perancangan Sistem Pengelolaan dan Pemantauan Armada dan Tiket pada Sistem Transportasi Kota Cerdas	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
123	Dr.Eng Ardyono Priyadi, ST., M.Eng	SUPERKAPASITOR SEBAGAI MEDIA PENYIMPAN ENERGI PADA PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
124	Prof. Ir. Gamantyo Hendratoro, M.Eng.Ph.D	Implementasi Sistem Komunikasi HF Laju Tinggi Jarak Menengah di Daerah Ekuatorial untuk Komunikasi Darurat	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
125	Dr. I Made Yulistya Negara, ST., MSc.	Analisis Ketahanan Trafo Pengukuran Tegangan di Gardu Induk Tegangan Tinggi terhadap Tegangan Lebih Transien Feroresonansi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
126	Dr. Ir. Puji Handayani, MT	Pengembangan Sistem Multi-Antena untuk Komunikasi dan Radar di Lab. Antena dan Propagasi ITS	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
127	Ronny Mardiyanto, S.T., M.T., Ph.D.	Pengembangan Prototipe Kendaraan Otomatis Bawah Laut dengan Kemampuan Penjejukan Menggunakan Teknologi Visi Komputer untuk Aplikasi Pertahanan dan Keamanan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
128	Ronny Mardiyanto, S.T., M.T., Ph.D.	Pengembangan Robot Terbang untuk Aplikasi Pemetaan dan Monitoring dengan Teknologi Visi Komputer	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
129	Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, MT	Desain Prototype Smart Switch Skala Rumah Tangga berbasis K-means Clustering NN untuk Mengatur Penggunaan Energi Listrik	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
130	Dr.Eng. Ardyono Priyadi, ST., M.Eng	Desain Prototipe Monitoring Assesmen Stabilitass Transien Menggunakan Trajektori Kritis Untuk Keamanan Operasi Pada Sistem Smart Grid	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Kamis,20 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
131	Dimas Anton Asfani, ST., MT., Ph.D	Rancang Bangun Peralatan Deteksi Bencana Kebakaran Akibat Hubung Singkat Listrik Secara Online Berbasis Smart Phone	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
132	Dimas Anton Asfani, ST., MT., Ph.D	Rancang Bangun Peralatan Online Monitoring dan Offline Diagnostic untuk Skuter Listrik Berbasis Tegangan Impuls dan Spektrum Arus	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
133	Dr. Muhammad Rivai, ST., MT.	Gas Analyzer Menggunakan Prinsip Electronic Nose Berbasis Deret Interferometric Reflectance Imaging Sensor dan Neural Network	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
134	Dr.Ir. Djoko Purwanto, M.Eng	Pengembangan Mobile Robot Platform untuk Aplikasi Self-Navigating Autonomous Indoor Vehicle (AIV)	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
135	Dr. Heri Suryoatmojo, ST.,MT	Disain Purwa Rupa Pesawat Terbang Tanpa Awak Bertenaga Surya Untuk Pemantauan obyek Jarak Jauh	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
136	Dr. Heri Suryoatmojo, ST.,MT	Pengembangan Konverter Daya Sebagai Kontrol Kecepatan Motor BLDC Berbasis Anfis Untuk Mendukung Industri Sepeda Motor Listrik Nasional	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
137	Dr. Muhammad Rivai, ST., MT	Pelacakan Sumber Gas Menggunakan Olfactory Robot Swarm	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
138	Prof.Dr. Aulia Siti Aisjah	Pemetaan Pola Gerak Illegal Fishing dan Illegal Transshipment Pada Vessel Monitoring System Berdasar Data Ais	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
139	Dr. Doty Dewi Risanti, ST., MT	Pengembangan Fotoanoda TiO2 Dengan SiO2 Microsheet Dan Au-Nanopartikel Untuk Aplikasi dye-Sensitized Solar Cell	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
140	Dr. Ir. Wirawan, DEA	Kajian Implementasi Polar Coding untuk Pengkodean Kanal pada Sistem Komunikasi 5G	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
141	Dr. Ir. Soediby, MMT	Disain Optimal Kapasitas dan Kendali Pembangkit Hibrida Surya-Angin-Hidrogen untuk Mengatasi Discontinuitas pada Sistem Kelistrikan Daerah Terisolir	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
142	Dr. Ir Soediby, MMT	Desain Optimalisasi Sistem Baterai Laut 3 Fasa Berbasis Artificial Intelligence Untuk Mendukung Kemandirian Energi Baru Terbarukan Nasional	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Elektro	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
143	Agus Muhamad Hatta, ST., Msi., PhD	Pengembangan Sensor Serat Optik Untuk Mendukung Sistem Monitoring Kesehatan Struktur	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
144	Dr. Imam Abadi, ST., MT	Perancangan Mixed Solar Tracker and Maximum Power Point Tracking pada pembangkit listrik tenaga surya skala kecil (PV) berbasis particle swarm fuzzy controller	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
145	Dr. Ridho Hantoro, S.T., M.T.	Rancang Bangun Turbin Hidrokinetik Arus Laut Sebagai Upaya Pengembangan Energi Terbarukan Di Indonesia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
146	Dr. Dhany Arifianto, ST., M.Eng.	Rancang Bangun Perangkat Teleaudiometri Hearing Screening untuk Pemetaan Gangguan Pendengaran Nasional Mendukung Program Indonesia Sehat	Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
147	Dr. Ir. Ali Musyafa, M.Sc	Pengembangan Sistem Kontrol Cerdas Pada Generator DC Purwarupa Turbin Angin Untuk Optimisasi Daya Listrik Di Ladang Kecepatan Rendah	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
148	Ir. Syamsul Arifin, MT	Pengembangan Desain Stasiun Cuaca Laut dengan Tingkat Keandalan Tinggi pada Sea State 4	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
149	Ir. Zulkifli, M.Sc	Prediksi & Optimalisasi Properties (Mekanik, Konduktivitas Termal, Ketahanan Api, dan Absorpsi Suara) Produk Bata Ringan Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
150	Dr.Ir. Totok Soehartanto, DEA.	PERANCANGAN DAN PEMBUATAN MICRO BIOGAS GENSET BERFILTER WET SCRUBBER BERTINGKAT	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Fisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
151	Dr. Drs. Widya Utama	Interpretasi Petrofisika Batuan Vulkanik Untuk Inventarisasi Sumberdaya Geothermal Gunung Arjuno - Welirang	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Geofisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
152	Dr. Ir. Amien Widodo, M.Si.	Pemetaan Struktur Geologi Aktif Wilayah Surabaya dan Sekitarnya Menggunakan Metode Magnetotelurik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Geofisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
153	Dr. Ayi Syaeful Bahri, S.Si., M.T.	Pemetaan Potensi Air Bawah Permukaan di Daerah Karst (Studi Kasus: Kabupaten Pacitan)	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Geofisika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
154	Prof. Dr. Ir. Bangun Muljo Sukojo, DEA. DESS	Analisa Estimasi Produktivitas Padi dengan Citra Landsat 8 Berdasarkan Fase Tumbuh, Pengamatan In-Situ dan Model Peramalan Autoregresif Integrated Moving Average (ARIMA) (Studi Kasus: Kabupaten Bojonegoro)	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Geomatika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
155	Ira Mutiara Anjasmara, ST., M.Phil., Ph.D	Pemantauan Deformasi Permukaan di Surabaya Secara Terintegrasi Menggunakan Metode Survei GPS, Survei Gayaberat, dan DInSAR	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Geomatika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
156	Mokhammad Nur Cahyadi, ST., M.Sc., Ph.D	Mitigasi Gempa dan Tsunami Menggunakan Pengamatan Ionosfer Dengan Satelit GNSS dan FORMOSAT	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Geomatika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
157	Dr. Ir. Teguh Hariyanto, M.Sc	Pemantauan Perairan Selat Madura Dengan Pengembangan Algoritma Total Suspended Sediment (TSS) Dan Perubahan Garis Pantai Dari Citra Satellit Multitemporal	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Geomatika	Jum at, 21 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
158	Ir. Eko Nurmianto, M.Eng.Sc.	PkM Industri Olahan Makanan dan Kerajinan Kerang Skala Rumah Tangga di Kecamatan Ujung Pangkah Kabupaten Gresik Provinsi Jawa Timur	Program Kemitraan Masyarakat	Teknik Industri	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
159	Prof. Ir. I Nyoman Pujawan, M.Eng., Ph.D., CSCP	Modeling Transportation Systems Uncertainty In The Supply Chains	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Industri	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
160	Dr. Eng, Ir. Ahmad Rusdiansyah, M.Eng.	Pengembangan Decision Support Tools untuk Perencanaan Sistem Transportasi Logistik Multimoda di Pulau Jawa	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Teknik Industri	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
161	Lalu Muhamad Jaelani, ST, M.Sc, Ph.D	Pemetaan Zone Risiko Bencana Tanah Longsor di Lereng Gunung Wilis	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Geomatika	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
162	Dr.Eng. Ir. Ahmad Rusdiansyah, M.Eng	Perancangan Kontainer Motor Niaga sebagai Wahana Simpan Berpendingin Hemat Energi dan Ergonomis untuk Penjualan dan Pengiriman Sayur Segar di Perkotaan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Industri	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
163	Prof. Dr. Iwan Vanany, ST., MT	Kajian produk makanan halal: model penaksiran jaminan halal, traceability, dan logistiknya	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Industri	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
164	Ahmad Saikhu, S.Si, MT	Pengembangan Model Penduga Curah Hujan menggunakan <i>Hybrid Spatio</i> -Temporal Multivariat ARIMA dan Jaringan Syaraf Tiruan	Penelitian Disertasi Doktor	Teknik Informatika	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
165	Dr. Agus Zainal Arifin, S.Kom., M.Kom	Sistem Cerdas untuk temu kembali Informasi pada Dokumen Berbahasa Arab	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Informatika	Jum at, 21 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
166	Dr. Agus Zainal Arifin, S.Kom., M.Kom	Sistem Deteksi Dini Osteoporosis Menggunakan Fitur Kondilus pada Citra Panorama Gigi	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
167	Dr.Eng. Darlis Herumurti, S.Kom., M.Kom	Pendayagunaan Teknologi Virtual Reality, Augmented Reality dan Game untuk Menunjang Bidang Pendidikan dan Terapi Phobia	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
168	Ir. Siti Rochimah, M.T, Ph.D	Analisis Kuantitatif Keterkaitan Antara Penerapan Pola Perancangan dengan Tingkat Pemeliharaan Perangkat Lunak pada Sistem Informasi Akademik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
169	Tohari Ahmad, S.Kom., MIT, Ph.D	Pengembangan Metode Proteksi untuk Menjaga Keamanan Data dan privasi Pengguna	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
170	Waskitho Wibisono, S.Kom., M.Eng., Ph.D	Pengembangan Protokol Pengiriman dan Agregasi Data Untuk Penghematan Energi dan Penjaminan Reliabilitas Pengiriman Data Pada Lingkungan Wireless Sensor Network	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
171	Dr. Agus Zainal Arifin, S.Kom., M.Kom.	Sistem Pengukuran Kualitas Tulang berdasarkan Citra Dental Cone Beam Computerized Tomography	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
172	Dr.Eng. Chastine Fatichah, S.Kom., M.Kom	Deteksi Kejadian di Perkotaan melalui Crowdsourcing Berbasis Informasi Spasial dan Temporal menggunakan Metode Deep Learning	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
173	Prof. Dr. Ir. Gede Wibawa, M.Eng	Pengembangan <i>Dimethyl Carbonate</i> dan <i>Diethyl Carbonate</i> sebagai Zat Aditif Gasoline yang Ramah Lingkungan	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
174	Prof. Dr. Ir. Gede Wibawa, M.Eng	Keseimbangan Fasa Cair-Cair Sistem Yang Mengandung Eugenol, β -Caryopilen, Alkohol Dan Air Untuk Meningkatkan Kualitas Fine Chemical Di Indonesia	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
175	Ir. Ismail Saud, M.MT	Rekayasa Pengendali Run Off Bagi Kawasan Dan Bangunan-Bangunan Besar Sebagai Reduktor Banjir Kota	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Infrastruktur Sipil	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
176	Dr. Ir. Kuntjoro, MT	Pemodelan Tuntutan Fluktuasi Debit Alamiah Terhadap Kapasitas Geometri Sungai	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Infrastruktur Sipil	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
177	Prof. Ir. M. Sigit Darmawan, M.Eng.Sc., Ph.D	Prediksi Waktu Layan Beton Bertulang Geopolimer Berdasarkan Ketebalan Selimut Beton di Lingkungan Air Laut	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Infrastruktur Sipil	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
178	Ir. Munarus Suluch, MS	Rancang Bangun Alat Simulasi Gempa Sebagai Sarana Pembelajaran dan Perancangan Bangunan Tahan Gempa 	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Infrastruktur Sipil	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
179	Prof. Taviero, ST., MT., Ph.D	Kinerja Elemen Beton Bertulang Baja Mutu Tinggi Akibat Beban Siklik Untuk Daerah Rawan Gempa	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
180	Prof. Taviero, ST., MT., Ph.D	Pengembangan Inovasi Perangkat Simulasi Gempa Sederhana dan Murah untuk Bangunan Rumah Tinggal di Wilayah Gempa.	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
181	Prof.Ir. Mukhtasor, M.Eng.,Ph.D	Optimasi Sistem Bangunan Apung pada Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
182	Suntoyo, ST., M.Eng., Ph.D	Pengembangan Model Morfologi Pantai akibat Gelombang Irregular dan Aplikasinya (Studi Kasus Pantai Kelapa Tujuh Suralaya)	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
183	Prof.Ir. Mukhtasor, M.Eng., Ph.D.	Teknologi Turbin Arus Laut untuk Wilayah Indonesia dengan Kecepatan Arus Rendah	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
184	Prof. Ir. Eko Budi Djatmiko, M.Sc., Ph.D	Pengembangan Model Fisik Dan Studi Eksperimental Sistem Konversi Energi Gelombang Laut Berkonfigurasi Articulated Tower	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
185	Dr. Herman Pratikno, ST., MT	Kajian Penggunaan Teknologi Impressed Current Anti Fouling pada Cooling System Bangunan Laut di Lingkungan Laut Tercemar	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
186	Dr.Ir. Heri Supomo, M.Sc	Analisis Producability Dan Kelayakan Ekonomi Purwarupa Kapal Bambu Laminasi Untuk Komersialisasi Series Kapal Ikan Nasional	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Perkapalan	Jum at, 21 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
187	Suntoyo, ST., M.Eng., Ph.D	Aplikasi pemodelan turbulen boundary layer untuk pengembangan model scouring pada marine pipeline di perairan Indonesia dan penanggulangannya	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
188	Drs. Mahmud Mustain, Ph.D	Implementasi Manajemen Wilayah Pantai: Kajian Dampak Semburan Lumpur Porong Sidoarjo melalui Survey, Analisis, dan Pembahasan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
189	Sujantoko, ST., MT	Rancang Bangun Pemecah Gelombang Terapung Berpori Untuk Perlindungan Pantai Yang Efisien Dan Efektif	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
190	Yoyok Setyo Hadiwidodo, Ph.D	Residual Strength Assessment Anjungan Lepas Pantai Pasca Operasi terhadap Beban Gempa dalam Rangka Penyusunan Standar Prosedur, Sistem Pengambilan Keputusan serta Mitigasinya	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
191	Ir. Wisnu Wardhana, M.Sc., Ph.D	Rancangbangun Prototipe Kapal Perang Crocodile-Hydrofoil Untuk Teknologi Pertahanan dan Keamanan Laut Masa Depan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kelautan	Jum at, 21 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
192	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng	Pemanfaatan Daun Nyamplung (<i>Calophyllum inophyllum</i>) untuk Bahan Obat Herbal	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Jum at, 21 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
193	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng.	Produksi Gula Reduksi dari Limbah Sabut Kelapa Menggunakan Enzim Terimobilisasi	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Jum at, 21 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
194	Prof.Dr.Ir. Arief Widjaja, M.Eng	Produksi Hidrogen dari Sabut Kelapa Menggunakan Kombinasi Teknologi Fluida Sub/superkritis dan Hidrolisis Enzimatik	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Jum at, 21 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
195	Prof. Dr. Ir. Heru Setyawan, M.Eng	Sintesis <i>Grafit</i> dan <i>Grafene</i> Berbasis Biomassa Tempurung Kelapa Serta Aplikasinya Sebagai Elektroda pada Superkapasitor	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
196	Prof. Dr. Ir. Heru Setyawan, M.Eng	Sintesis Superabsorben Aerogel Selulosa Berbasis Sabut Kelapa yang <i>Reusable</i> dan Ramah Lingkungan serta Aplikasinya	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
197	Prof. Dr. Ir. Heru Setyawan, M.Eng	Sintesis <i>Nanopartikel Magnetite Fungsional</i> dengan Metoda Elektro-Oksidasi Besi dalam Larutan Air dan Aplikasinya	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
198	Prof. Drs.Ec. Ir. Rianarto Sarno, M.Sc., Ph.D	Sistem Enterprise Tanggap Proses Bisnis (Business Process Aware Enterprise Systems)	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
199	Prof. Drs.Ec. Ir. Rianarto Sarno, M.Sc., Ph.D	Pengembangan Electronic-Nose Untuk Deteksi Kemurnian Daging Sapi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Informatika	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
200	Prof. Dr. Ir. Sugeng Winardi, M.Eng	Ekstraksi Senyawa Fitokimia dan Pembentukan Partikel Menggunakan Karbon Dioksida Superkritis	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
201	Prof. Dr. Ir. Sugeng Winardi, M.Eng	Studi Karakteristik Hidrodinamika Tangki Berpengaduk dengan Side Entering Mixer dan Aplikasinya di Industri	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
202	Prof. Dr. Ir. Sugeng Winardi, M.Eng	Sintesa Partikel Silika dan Kompositnya dengan Karakteristik Terkontrol menggunakan <i>Metode Spray</i>	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	2	09.00 -11.00 WIB
203	Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja, M.Eng	Pengaruh Pengolahan Awal (Pretreatment) Kulit Kopi Menggunakan Mikroorganisme Terhadap Produksi Biogas	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB
204	Prof.Dr.Ir. Heru Setyawan, M.Eng	Katalis asam padat komposit karbon-silika mesopori tersulfonasi untuk reaksi esterifikasi asam lemak	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB
205	Setiyo Gunawan, S.T., Ph.D	Pembuatan Tepung Termodifikasi Berbasis Sumber Daya Lokal	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB
206	Dr.Eng Siti Machmudah, ST., M.Eng.	Ekstraksi Senyawa Fitokimia dari Alga <i>Eucheuma cottonii</i> dan <i>Gracilaria sp</i> Menggunakan Karbondioksida Superkritis dan Air Subkritis sebagai Pelarut	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB
207	Hikmatun Nimah, S.T., M.Sc., Ph.D	Studi Properti Adsorpsi Cellulose Acetate/Poly(L-Lactic Acid) Bead sebagai Biodegradable Adsorben Zat Warna	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB
208	Prof. Dr. Ir. Gede Wibawa, M.Eng	Vapor-Liquid Equilibrium Sistem Hidrokarbon-Dialkil Karbonat-Alkohol sebagai Salah Satu Properti Penting untuk Meningkatkan Kualitas Campuran Gasoline yang Ramah Lingkungan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB
209	Prof. Dr. Ir. Gede Wibawa, M.Eng	Kesetimbangan Cair-Cair Campuran Dietil Karbonat (DEC), Alkohol dan Air sebagai Basis Data dalam Pengembangan Zat Aditif Gasoline Ramah Lingkungan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB
210	Dr.Eng Siti Machmudah, ST., M.Eng.	Sintesa Campuran Ceria-Zirconia Oksida Dengan Metode Hydrothermal Dan Solvothermal Sebagai Bahan Elektrolit Fuel Cell	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Pagi	3	10.30 - 12.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
211	Dr. Lailatul Qadaryah, ST., MT	Proses Pembuatan Biodiesel dari Minyak Nyamplung (Calophyllum Inophyllum) dengan Teknologi Microwave	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
212	Siti Nurkhamidah, ST., MS., Ph.D	Modifikasi Membran Cellulose Acetate/Polyethylene Glycol (PEG) untuk Meningkatkan Kinerjanya pada Proses Desalinasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
213	Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja, M.Eng	Optimasi Pemanfaatan Limbah Padat Industri Tepung Aren untuk Produksi Gula Reduksi, Bioethanol dan Asam Laktat	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
214	Dr. Widiyastuti, ST., MT	Sintesa MnO ₂ /Carbon Composite Nanofiber sebagai Katalis Katoda pada Metal-Air Batteries	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
215	Dr. Yeny Rahmawati, ST., MT	Uji Kinerja Kontaktor Membran Hollow Fiber Sebagai Teknologi Baru Untuk Meningkatkan Penyerapan Gas CO ₂ Dari Gas Buang Industri Untuk Mengendalikan Pencemaran Lingkungan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
216	Dr. Eva Oktavia Ningrum, ST., MS	High Performance Superabsorbent Hydrogel for Industrial Wastewater Treatment and Dewatering of Slurries Contaminated Heavy Metal Ions	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
217	Dr.Eng. Kusdianto, ST., M.Sc.Eng	Fabrication of binary and ternary nanocomposite materials via gas-phase deposition for photocatalytic application	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
218	Dr. Eva Oktavia Ningrum, S.T., M.S	Pemanfaatan Thermosensitive NIPAM-co-DMAAPS Gel sebagai Reversibel Adsorben Ion Logam Berat	Penelitian Pasca Doktor	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
219	Hikmatun Nimah, ST., M.Sc., Ph.D	Pengembangan Material Biokomposit dengan Sifat Unggul Berbasis Poly(L-Lactide) (PLLA) untuk Aplikasi dalam Bidang Biomedik	Penelitian Pasca Doktor	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	3	13.00 - 15.00 WIB
220	Prof. Dr. Ir Mahfud, DEA	Pengembangan Teknologi Ekstraksi Minyak Atsiri Dengan Menggunakan Microwave (Aplikasi Pada Daun Nilam Dan Akar Wangi)	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
221	Dr. Siti Zullaikah, ST., MT	Sintesa Hijau Biodiesel dan γ -oryzanol dari Dedak Padi Menggunakan Konsep Biorefinery	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
222	Prof. Dr. Ir. Achmad Roesyadi	Pembuatan Dietil Eter Sebagai Pengganti Bahan Bakar Bensin	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
223	Prof. Ir. Renanto, M.Sc., Ph.D	Penjadwalan Pembersihan Jaringan Penukar Panas Menuju Penghematan Energi Maksimal	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
224	Prof. Dr.Ir. Danawati Hari P., M.Sc.	Rekayasa Logam Double Promote Berbasis H-ZSM5 Sebagai Katalis untuk Memproduksi Biofuel dari Minyak Biji Kapuk Randu (Ceibra pentandra)	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia Industri	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
225	Dr.Ir. Niniek Fajar Puspita, M.Eng	Penguatan Kapabilitas Inovasi dalam Meningkatkan Daya Saing Industri (Skala Kecil, Sedang dan UMKM) Secara Terintegrasi di Wilayah Provinsi Jawa Timur	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia Industri	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
226	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto, M.Sc	Pengembangan Prototype Bioreaktor Plug Flow Untuk Menghasilkan Biogas Dengan Memanfaatkan Eceng Gondok di Kampus ITS	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Kimia Industri	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
227	Dr. Supeno Mardi Susiki Nugroho, ST., MT	Difusi Perangkat Intelligent Maritime Transportation System untuk Penegakan Kedaulatan Maritim Indonesia	Penelitian Unggulan Strategis Nasional	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
228	Dr. Adhi Dharma Wibawa, ST., MT	Pengembangan Interface Myo Arm Hand Gesture untuk mengontrol Arah dan Laju Kursi Roda Pasien secara Otomatis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
229	Dr. Adhi Dharma Wibawa, ST., MT	Sistem Cerdas Monitoring Kinerja Jantung pada Manula menggunakan Wireless e-Health sensors	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
230	Dr. Eko Mulyanto Yuniarno, ST., MT	Pembuatan Sistem Rekonstruksi Wajah dari Tulang Tengkorak untuk Pengungkapan Bukti Kriminal	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
231	Dr. I Ketut Eddy Purnama, ST., MT	DIENEN: Robot asisten dan pemantau data vital sign untuk lansia	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
232	Prof. Dr. Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng.	Sistem Pakar Analisis DNA Hepatitis Berdasarkan Clustering Sequence terhadap Centroid Primer Sebagai Dasar Evaluasi Mutasi Genetik	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
233	Prof. Dr. Ir. Yoyon Kusnendar Suprpto, MSc.	Pembuatan Perangkat Wearable Device Untuk Pemantauan dan Peringatan Saat Berolahraga Berbasis Aktifitas Sistem Kardiovaskular	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
234	Prof. Dr. Ir. Mauridhi Hery Purnomo, M.Eng	Intelligent Electronic Device "Sebagai Digital Protection Relay and Power Quality Monitoring" Untuk Menjamin Ketersediaan dan Kualitas Energi Listrik di Jaringan Listrik	Penelitian Unggulan Strategis Nasional	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Siang	2	13.00 - 15.00 WIB
235	Arief Kurniawan, ST., MT	Pengembangan Sistem Monitoring Kepadatan Lalu Lintas Jalan Raya Menggunakan Sensor MAC Address Wifi dan Bluetooth	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Komputer	Senin, 24 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
236	Ir Eddy Setiadi Soedjono, Dipl.SE.M.Sc, Ph.D	Aplikasi Proses <i>Anaerobic Ammonium Oxidation (Anammox)</i> pada Unit <i>Anaerobic Baffled Reactor (ABR)</i> dalam Pengolahan Air Limbah Domestik	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
237	Dr. Ir. Agus Slamet, M.Sc	Kajian Efektivitas Granular Semen – Kapur Sebagai Media Biofilter untuk Pengolahan Air Limbah Domestik Perkotaan dengan Kandungan Detergen	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
238	Arseto Yekti Bagastyo, ST., M.Phil, Ph.D	Proses Penyisihan dan Recovery Materi dari Lindi Tempat Pemrosesan Akhir Sampah	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
239	Harmin Sulistiyaning Titah, ST., MT., Ph.D.	Teknologi Bioremediasi Untuk Memulihkan Laut Tercemar Akibat Kegiatan Pembongkaran Kapal Di Pantai Tanjung Jati Madura	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
240	Dr. Ir. Ellina S. Pandebesic, MT	Disain Digester Biogas Dari Campuran Biomasa Mengandung Lignoselulosa Dan Kotoran Hewan Sebagai Teknologi Tepat Guna	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
241	Harmin Sulistiyaning Titah, ST., MT., Ph.D.	Bio-Desalinasi Untuk Mengolah Air Laut Menjadi Air Tawar Dengan Menggunakan Metode Interaksi Tumbuhan Mangrove Dan Mikroorganisme	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
242	IDAA Warmadewanthi, ST., MT, Ph.D	Recovery Phosphat dan Ammonium Dari Limbah Industri Pembuatan Pupuk Sebagai Mineral Struvite (MgNH ₄ PO ₄ .6H ₂ O)	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
243	Ipung Fitri Purwanti, ST., MT., Ph.D	Pengolahan Tanah Tercemar Limbah Daur Ulang Slag Aluminium di Kecamatan Sumobito, Kabupaten Jombang dengan Metode Bioremediasi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
244	Dr.Eng. Arie Dipareza Syafei, ST., MEPM	Pembuatan Stasiun Pemantau Kualitas Udara Ambien yang Compact, Terjangkau Namun Handal Sebagai Sarana Informasi Kesehatan Masyarakat	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
245	Ipung Fitri Purwanti, ST., MT., Ph.D	Fitoremediasi Tanah Tercemar Aluminium di Lingkungan Industri Kecil Daur Ulang Limbah Aluminium di Dusun Bakalan, Kabupaten Jombang	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
246	Prof. Dr. Ir. Nieke Karnaningroem, Dipl.SE, M.Sc	Assessment Risiko Bahaya Pemakaian Air Isi Ulang Sebagai Pemenuhan Air Bersih dan Upaya Meminimisasi Dampak Negatifnya	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
247	Prof. Ir. Wahyono Hadi, M.Sc. Ph.D	Pemanfaatan Limbah Garam Rakyat Berbasis Nigari sebagai Produk Bernilai Ekonomi Tinggi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Senin, 24 September 2018	Siang	4	13.00 - 15.00 WIB
248	Prof. Dr. Yulinah Trihadiningrum, M.App.Sc	Recovery Aluminium dari Limbah Lumpur Pengolahan Air Minum PDAM dengan Metode Elektrolisis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Lingkungan	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
249	Dr. Widyastuti, S.Si, M.Si	Iptek Bagi Kewirausahaan ITS Surabaya	Program Pengembangan Kewirausahaan	Teknik Material	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
250	Dr. Agung Purniawan, ST. M.Eng	Pengembangan Paduan Magnesium sebagai Biodegradable Biomaterial dengan Penambahan Unsur Paduan dan Rekayasa Permukaan	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Material	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
251	Hariyati Purwaningsih, S.Si., M.Si	Pengembangan Biosensor Material Berbasis Mesopori Silika Hasil Proses Ekstraksi Limbah Sekam Padi	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Material	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
252	Dr. Widyastuti, S.Si., M.Si	Optimasi Nilai Frangibility Factor Peluru Frangible Dengan Metode Taguchi Dan Neural Network	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Teknik Material	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
253	Dr. Agung Purniawan, ST., M.Eng	Peningkatan Performa Devais dengan Pelapisan Antimicrobial Paduan Ag Dengan Metode PVD untuk Aplikasi Biomedis	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Material	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
254	Mas Irfan Purbawanto Hidayat, ST., M.Sc., Ph.D	Optimisasi Beragam Parameter untuk Penentuan Parameter/Properti Material Serbuk untuk Efisiensi Simulasi dan Pembuatan Peluru Frangible CuSn dengan Proses Kompaksi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Material	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
255	Prof. Ir. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc., Ph.D	Pengendalian Korosi Pada Turbin Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut (PLTAL)	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
256	Prof. Ir. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc., Ph.D	Studi Numerik dan Eksperimental Kinerja Turbin untuk Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
257	Prof. Ir. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc. ,Ph.D.	Rancang Bangun Model Pembangkit Listrik Energi Gelombang Laut-Sistem Bandul (PLTGL-SB) dengan Ponton Berbentuk Trimaran	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
258	Ir. Moh. Farid, DEA	Rekayasa Green-Composite untuk Sound Absorbing Materials yang Diaplikasikan pada Kendaraan Otomotif	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Material	Rabu,19 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
259	Dr. Wiwiek Hendrowati, ST, MT.	Desain Mekanisme Cantilever Piezoelectric Vibration Absorber (CPVA) Sebagai Peredam Getaran dan Pembangkit Energi Listrik pada Sistem Permesinan	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Mesin	Rabu,19 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
260	Suwarno, ST., MSc., Ph.D	Metode Baru Preparasi Partikel Nano Magnesium Terdukung Karbon dan Aplikasinya untuk Baterai Magnesium-Air	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Mesin	Rabu,19 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
261	Dr. Eng. Unggul Wasiwitono, ST., M.Eng.Sc.	Pengendalian Sistem Pendulum Terbalik dengan Aktuasi Momen Giroskop	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Mesin	Rabu, 19 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
262	Prof. Dr. Ir. Prabowo, M.Eng	Rancang Bangun Purwarupa Komponen Utama Pembangkit Listrik Dari Waste Heat Recovery Dengan Sistem Binary	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Teknik Mesin	Rabu, 19 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
263	Dr. Harus Laksana Guntur, ST., M.Eng	Pengembangan Sistem Suspensi Cerdas (Regeneratif-Aktif) Terintegrasi Sebagai Sumber Energi Listrik Alternatif Pada Kendaraan Roda Empat	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Mesin	Rabu, 19 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
264	Dr. Harus Laksana Guntur, ST., M.Eng	Penambahan Tuned Mass Damper (TMD) pada Turbin Angin-Pembangkit Listrik Tenaga Angin (PLTA) untuk Mereduksi Getaran dan Meningkatkan Performa Turbin Angin.	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Mesin	Rabu, 19 September 2018	Pagi	4	09.00 -11.00 WIB
265	Dr. Bambang Sudarmanta, ST., MT	Pengembangan prototype pembangkit listrik tenaga limbah sampah (municipal solid waste) menggunakan teknologi gasifikasi downdraft berbasis pengendali suhu pada zona oksidasi parsial	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Mesin	Selasa, 25 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
266	Prof. Dr. Ing. Ir. I Made Londen Batan, M.Eng	Pengembangan Sepeda Pasca Stroke Sebagai Alat Bantu Terapi Fisik Penderita Stroke	Penelitian Unggulan Strategis Nasional	Teknik Mesin	Selasa, 25 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
267	Bambang Pramujati, ST., M.Sc., Ph.D	Controller Design and Dynamics Analysis of a Search-and-Rescue Cable Driven Parallel Robot	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Mesin	Selasa, 25 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
268	Ir. Arino Anzip, M.Eng.Sc	IbPE Produk Kerajinan Kulit di Kabupaten Sidoarjo, Provinsi Jawa Timur	Program Pengembangan Produk Ekspor	Teknik Mesin Industri	Selasa, 25 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
269	Dr. Ir. Bambang Sampurno, MT	IbKIK Jasa Robot Pembersih Kaca untuk Gedung Bertingkat	Program Pengembangan Unit Produk Intelektual Kampus	Teknik Mesin Industri	Selasa, 25 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
270	Dr. Ir. Heru Mirmanto, MT.	Upaya Reduksi Corner Stall Pada Aliran Dekat Dinding Melalui Penambahan Turbulent Vortex Generator	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Mesin Industri	Selasa, 25 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
271	Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D	Pengembangan Perangkat Lunak Aplikasi Night and Day Machine Vision untuk RCWS Kaliber 12.7mm dengan Dua Kamera	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Mesin Industri	Selasa, 25 September 2018	Pagi	3	09.00 -11.00 WIB
272	Prof. Ir. Achmad Zubaydi, M.Eng., Ph.D	Studi Numerik dan Eksperimental Identifikasi dan Monitoring Kerusakan Struktur Kapal Berbahan Sandwich Panel	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Perkapalan	Senin, 24 September 2018	Pagi	5	09.00 -11.00 WIB
273	Dr. Ir. I Ketut Suastika, M.Sc	Pengembangan Kapal Logistik dengan Inovasi Hidrofoil	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Perkapalan	Senin, 24 September 2018	Pagi	5	09.00 -11.00 WIB
274	Dr.Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng	Sediment transport modeling on the estuary of Bengawan Solo river	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Pagi	5	09.00 -11.00 WIB
275	Dr.Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng	<i>Natural And Treated Subsoil on Ngipik Municipal Solid Waste Disposal</i>	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Pagi	5	09.00 -11.00 WIB
276	Dr.Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng	<i>Crack Evolution Analysis On Natural And Treated Soil Of The River Embankment Due To Drying – Wetting Process</i>	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Pagi	5	09.00 -11.00 WIB
277	Dr. Christiono Utomo, ST., MT	Pengembangan Model Kinerja Properti Residensial Bertingkat Tinggi pada Peningkatan Keberlanjutan Tata Ruang Perkotaan	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
278	Dr. Christiono Utomo, ST., MT	Pengembangan Tata Ruang Pasar Perkotaan Untuk Produktivitas Lahan Tertinggi Dan Terbaik Berwawasan Lingkungan	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
279	Ir. Hera Widyastuti, MT., Ph.D	Model untuk Early Warning Persimpangan Sebidang Jalan Kereta Api dan Jalan Raya	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
280	Prof. Dr. Ir. I Gusti Putu Raka	Kajian Penggunaan Tulangan Baja Mutu Tinggi Pada Beton Bertulang Berdasarkan Pembatasan SNI 2847:2013 untuk Mitigasi Bencana	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
281	Prof. Ir. Priyo Suprobo, M.Sc., Ph.D	Pengembangan Sistem Assesmen Kerentanan Infrastruktur Terintegrasi Untuk Beton Bertulang Di Lingkungan Laut Terhadap Permasalahan Durabilitas Dan Perubahan Iklim	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
282	Prof. Ir. Priyo Suprobo, M.Sc., Ph.D	Improving the Durability Performance of Marine Infrastructure using the Engineered Cementitious Composite	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
283	Ridho Bayuaji, ST., MT., Ph.D.	Binder Geopolimer: Variasi Bahan Penyusun dari Material Limbah Lokal dan Pengaruh Suhu Bencana Kebakaran	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Infrastruktur Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
284	Dr. Ir. Suharjo, MT	Kajian Efektifitas Tata Letak Krib pada Belokan Sungai Terhadap Upaya Stabilisasi Morfologi	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Infrastruktur Sipil	Senin, 24 September 2018	Siang	5	13.00 - 15.00 WIB
285	Dr. Ir. Ria Asih Aryani Soemitro, M.Eng	Assessment to Buffer Material for Open Dumping Waste	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
286	Ir. I Putu Artama Wiguna, MT., Ph.D	Model Pelaksanaan Kontrak Berbasis Kinerja Pada Proyek Pembangunan Jalan Nasional	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
287	Endah Wahyuni, ST., M.Sc., Ph.D	Studi Optimalisasi Sambungan Adhesive dan Baut pada Struktur Rangka Atap Baja Ringan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
288	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri, ST., MT	Limbah Batubara Sebagai Bahan Infrastruktur Untuk Meningkatkan Lekatan Tulangan dalam Elemen Struktur Non-Semen Portland di Wilayah Rawan Gempa Sebagai Solusi Industri Ramah Lingkungan yang Berkesinambungan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
289	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Pengembangan model estimasi nilai Pajak Bumi dan Bangunan berbasis Android	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
290	Tri Joko Wahyu Adi, ST., MT., Ph.D	Early Warning System Kerusakan Jembatan Berbasis Hybrid Bayesian-System Dynamic	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
291	Dr. Eng. Januarti Jaya Ekaputri, ST., MT	GBio : Artificial Geopolymer Aggregate-Bio Concrete dari Mikroba Terkapsulasi dalam Limbah B3 PLTU sebagai Penyembuh Retak (Self Healing) pada Beton	Penelitian Unggulan Strategis Nasional	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
292	Prof.Dr.Ir. Triwulan, DEA	Metode Karakterisasi Kualitas Fly Ash Di Lapangan	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Sipil	Jum at, 21 September 2018	Pagi	1	09.00 -11.00 WIB
293	Prof. Dr. Ir. Ketut Buda Artana, M.Sc	Aplikasi Automatic Identification System (AIS) sebagai <i>Real Time Ship Collision Monitoring System</i> pada Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS)	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sistem Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
294	Prof. Semin, ST., MT., Ph.D	Aplikasi Bahan Bakar Gas pada Mesin Penggerak Kapal Sebagai Upaya untuk Mengurangi Biaya Operasional dan Emisi Gas Buang	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sistem Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
295	Prof. Semin, ST., MT., Ph.D	<i>Reducing Fuel Consumption and Emission by Optimizing Speed on Shipping Routes for Domestic Vessel</i>	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Teknik Sistem Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
296	Dr.Eng M. Badrus Zaman, ST., MT	Penerapan Kerangka Digital Island Pada Sistem Pendidikan Wilayah Kepulauan	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sistem Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
297	Prof. Semin, ST., MT., Ph.D	Pembangunan Mesin Kapal Berbahan Bakar Gas: Konversi, Improvisasi dan Kajian Unjuk Kerja	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Sistem Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
298	Dr. Ir. Setyo Nugroho	Penerapan Sistem Transportasi Maju Untuk Wilayah Kepulauan Dalam Kerangka Digital Island	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Teknik Transportasi Laut	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
299	Dr. Soedarso, SS., M.Hum	Strategi Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pengembangan Ekonomi Lokal Kawasan Dolly Kota Surabaya	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Upt Penyelenggara Mata Kuliah Sosial Humaniora (Upm-Soshum)	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB
300	Aries Sulisetyono, ST., MA.Sc, Ph.D	Studi Sloshing pada Tanki LNG dan Pengaruhnya Terhadap Keselamatan Kapal LNG di Kondisi Perairan Indonesia	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Perkapalan	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB

Daftar Hadir Peneliti Money Internal DRPM Tahun 2018

NO	NAMA KETUA LENGKAP	JUDUL	SKEMA	DEPARTEMEN	Tanggal	Pukul	Ruang	JAM
301	Dr.Eng Muhammad Zikra, ST., M.Sc	Kajian Penyusunan Profil Sedimen Sel Pantai (Coastal Cell) di Sepanjang Pantai Utara Jawa Timur Akibat Dampak Pengaruh Global Warming	Penelitian Berbasis Kompetensi	Teknik Kelautan	Selasa, 25 September 2018	Siang	1	13.00 - 15.00 WIB