



**PENERIMA DANA PENELITIAN
DRPM 2016**

NO	NAMA KETUA	SKEMA	JUDUL	DANA DISETUIJUI
1	Dr. Ir ADHY PRAYITNO M.Sc.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Estimasi umur kelelahan kapal tanker dengan lingkungan operasional air gambut dan air asin	Rp 50.000.000
2	Dr. Drs ARISMAN ADNAN M.Sc.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PENDETEKSIAN OUTLIER UNTUK DATA ORDINAL DENGAN TEKNIK SCALLING UNTUK KOEFISIEN REGRESI	Rp 50.000.000
3	Dr. Ir. ASLIM RASYAD MSc	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pola Perkembangan buah dan komposisi lemak pada buah untuk penentuan kriteria panen pada kelapa sawit	Rp 60.000.000
4	Ir EVY ROSSI M.Sc.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ISOLASI DAN IDENTIFIKASI BAKTERI ASAM LAKTAT DAN KAPANG SELULOLITIK UNTUK MENINGKATKAN DAYA GUNA KULIT ARI KEDELAI DAN APLIKASINYA	Rp 50.000.000
5	Ir FIFI PUSPITA M.P	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Karakterisasi Molekuler Isolat <i>Trichoderma</i> spp Endofit dan Potensinya Sebagai Antifungi Terhadap Jamur <i>Ganoderma boninense</i> Pat. serta Pemacu Pertumbuhan Pada Bibit Kelapa Sawit	Rp 60.000.000
6	Dr. Ir HENNI SYAWAL M.Si	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Isolasi Flavonoid dari Tumbuhan Mangrove Sebagai Bahan Imunostimulan untuk Meningkatkan Kekebalan Ikan Air Tawar terhadap Penyakit Ichthyophthiriasis	Rp 60.000.000
7	Dr. Drs JUANDI M.Si	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Pengembangan Teori Model Pembentukan Zona Air Bawah Tanah Yang Berkelanjutan (Studi Kasus Kota Pekanbaru Provinsi Riau)	Rp 50.000.000
8	Dr MAYTA NOVALIZA ISDA S.Si, M.Si	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Perbanyakan Dan Multiplikasi Tanaman Manggis (<i>Garcinia mangostana</i> L.) Asal Bengkalis Yang Teradaptasi Di Lahan Gambut Secara In Vitro	Rp 60.000.000
9	Dr. Ir. NETTI ARYANI MS.	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	BIOEKOLOGI IKAN GESO (<i>Hemibagrus wyckii</i> , BAGRIDAE) SEBAGAI DASAR UNTUK DOMESTIKASI	Rp 60.000.000
10	Dr RENI SURYANITA S.T, M.T	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Respons Struktur Bangunan Bertingkat Di Wilayah Mikrozonasi Gempa Indonesia Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan (JST)	Rp 50.000.000
11	Dr ROZA LINDA S.Si, M.Si	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	FASA DIAM POLY(ETHYLENE OXIDE) UNTUK PEMISAHAN KATION PADA KROMATOGRAFI ION KAPILER	Rp 50.000.000
12	Dr RUSLI R S.P, M.Si	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Ekobiologi Predator <i>Eocanthecona furcellata</i> (Wolff) (Hemiptera: Pentatomidae) Asal Riau Pada Hama Ulat Api Setora nitens Walker di Tanaman Kelapa Sawit	Rp 50.000.000
13	Ir. SUSY EDWINA M.Si	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kajian Kelembagaan Kelompok Tani dalam Mendukung Sistem Integrasi Sapi Kelapa Sawit (SISKA) di Kabupaten Pelalawan	Rp 50.000.000
14	Dr. YUSMARINI S.Pt. M.P	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Karakterisasi Sifat Bakteri Asam Laktat yang Diisolasi dari Industri Pengolahan Pati Sagu dan Studi Pemanfaatannya dalam Menghasilkan Produk Pangan Fungsional	Rp 50.000.000
15	YUSNIMAR	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kinetika Transesterifikasi Minyak Sawit Tinggi FFA dengan Katalis ZnO Presipitant Zinc Karbonat	Rp 60.000.000
16	Dr. Ir ADRIANTO AHMAD M.T	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA BIOGAS SKALA RUMAH TANGGA DARI LIMBAH CAIR PABRIK SAGU DENGAN MENGGUNAKAN BIOREAKTOR HIBRID ANAEROB DUA TAHAP	Rp 120.000.000
17	Dr AZRIDJAL AZIZ S.T, M.T	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Penghematan Energi pada Residential Air Conditioning Hibrida dengan Evaporative Cooling dan Heat Recovery System untuk Kebutuhan Air Panas	Rp 50.000.000
18	Dr. Ir. BUSTARI HASAN M.Sc	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	EVALUASI MUTU TEPUNG IKAN YANG DIBUAT DARI IKAN RUCAH (BY-CATCH) BERGARAM SEBAGAI PENGGANTI TEPUNG IKAN KONVENSIONAL DALAM DIET IKAN BAUNG (<i>Mystus nemurus</i>)	Rp 75.000.000
19	Dr ELFIZAR S.Si, M.Kom	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Digitalisasi dan Pengelolaan Objek Budaya Melayu Riau Berbasis Teknologi Informasi Guna Peningkatan Karakter Masyarakat Berbudaya Melayu	Rp 50.000.000
20	Dr. Drs ERWIN M.Sc	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	KOMPUTASI INTERAKSI ANTAR PARTIKEL MAGNETIC DALAM LAPISAN TIPIS CoSm BERDASARKAN DATA LOOP HYSTERESIS MENGGUNAKAN KOMPUTER	Rp 50.000.000
21	Dr HERMAN S.P, M.Sc.	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	ANALISIS KEANEKARAGAMAN GENETIK KACANG HIJAU (<i>Vigna radiata</i> L. Wilczek) ASAL RIAU BERDASARKAN PENANDA MORFOLOGI, AGRONOMI, DAN MOLEKULER SSR (Simple Sequence Repeats)	Rp 50.000.000
22	IMAM SUPRAYOGI S.T, M.T	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	APLIKASI TEKNOLOGI RAIN WATER HARVESTING SEBAGAI ALTERNATIP PEMENUHAN KEBUTUHAN AIR BERSIH DAERAH RAWA DI PROVINSI RIAU	Rp 75.000.000

NO	NAMA KETUA	SKEMA	JUDUL	DANA DISETUIJUI
23	Dr MONITA OLIVIA S.T	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Rekayasa Beton Tahan Lingkungan Asam menggunakan Limbah Agro-Industri untuk Konstruksi di Tanah Gambut	Rp 50.000.000
24	MUBARAK	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PEMODELAN MATEMATIKA PENJALARAN GELOMBANG BONO DI SUNGAI KAMPAR PROVINSI RIAU 	Rp 60.000.000
25	Dr. Dra MUHDARINA M.Si	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	POTENSI LEMPUNG ALAM DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) KUANTAN SEBAGAI KOAGULAN DAN RESIN PENUKAR ION	Rp 50.000.000
26	NERY SOFIYANTI S.Si, M.Si, Ph.D	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	ANALISIS POTENSI PTERIDOPHYTA (TUMBUHAN PAKU) DARI DAERAH GAMBUT DI RIAU SEBAGAI AGEN TERAPEUTIK	Rp 50.000.000
27	Dr. Dra. Drs NURHAYATI M.Sc.	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	SINTESIS BIODIESEL MELALUI PROSES ESTERIFIKASI DENGAN KATALIS ASAM DAN TRANSESTERIFIKASI DENGAN KATALIS CaO DARI CANGKANG KERANG DARAH (BLOOD COCKLES).	Rp 50.000.000
28	Dr. Ir ROSNITA M.Si	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Model penyuluhan dalam mendukung keberdayaan dan kemandirian petani di Riau	Rp 50.000.000
29	SUARDI LOEKMAN	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENGEMBANGAN PRODUK BAKSO IKAN PATIN (Pangasius hypophthalmus) ANEKA WARNA DALAM BENTUK BAKSO INSTAN SEBAGAI MAKANAN TAMBAHAN ANAK SEKOLAH	Rp 50.000.000
30	Ir SUPARMI M.Si	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Fortifikasi Aneka Flavour Pada Makaroni Ikan Patin (Pangasius hypophthalmus) Sebagai Produk Unggulan Daerah.	Rp 50.000.000
31	SUWITNO ST. MT	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Perencanaan dan Desain Prototype Untuk Meningkatkan Efisiensi Daya Keluaran Pada Pembangkit Listrik Terbarukan Menggunakan Teknologi Konverter	Rp 50.000.000
32	Ir. SYAHRUL MS	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	INOVASI TEKNOLOGI PRODUKSI SUPLEMEN MAKANAN KESEHATAN ("HEALTH FOOD") BERNUTRISI TINGGI DARI CHLORELLA DAN MINYAK IKAN PATIN (Pangasius hypophthalmus) SEBAGAI PRODUK UNGGULAN DAERAH RIAU	Rp 50.000.000
33	Dr. WELLY WIRMAN S.Ip, M.Si	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Manajemen Komunikasi Program CSR PT. Perkebunan Nusantara V (Studi Evaluasi Komunikasi pada Program Kemitraan dan Bina Lingkungan (PKBL) BUMN terhadap Pemberdayaan Masyarakat di Provinsi Riau	Rp 50.000.000
34	Dr YUSTINA M.Si	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PENILAIAN KREATIFITAS INOVASI PEMBELAJARAN YANG MEMBANGUN PENGETAHUAN MELALUI PENERAPAN PROJECT BASED LEARNING PADA PESERTA SM3T UNIVERSITAS RIAU DI KABUPATEN LANNY JAYA, PAPUA BARAT	Rp 50.000.000
35	Dr. Drs ALMASDI SYAHZA M.P	MP3EI	Strategi Percepatan Pembangunan Ekonomi Melalui Penataan Kelembagaan dan Industri Karet Alam di Propinsi Riau	Rp 150.000.000
36	Dr BAHRUDDIN M.T	MP3EI	Produksi dan Prospek Ekonomi material Wood Plastic Composite Berbasis Limbah Pelepah Sawit untuk Aplikasi Kayu Alternatif	Rp 150.000.000
37	Prof. Dr. Ir DEWITA MS	MP3EI	PENINGKATAN PENDAPATAN DAN KEUNTUNGAN EKONOMI PELAKU INDUSTRI PENGOLAHAN IKAN DI DAERAH RIAU MELALUI INOVASI PRODUKSI MAKANAN JAJANAN BERBASIS KONSENTRAT PROTEIN IKAN PATIN YANG DIFORTIFIKASI MINYAK SAWIT (STEARIN) DAN MINYAK IKAN PATIN TERENKAPSULASI	Rp 150.000.000
38	Dr. Drs JAHRIZAL	MP3EI	Perkembangan Kawasan Industri Sawit Riau Koridor Ekonomi Sumatera	Rp 150.000.000
39	Dr. Drs SUJANTO M.Si	MP3EI	MODEL PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN DALAM PELAKSANAAN MODAL SOSIAL (SOCIAL CAPITAL) MASYARAKAT PERKEBUNAN KARET DI KABUPATEN KUANTAN SINGINGI	Rp 150.000.000
40	Dr. Ir TENGGU DAHRIL	MP3EI	Pemanfaatan limbah cair pabrik kelapa sawit sebagai media kultur mikroalga (Chlorella sp) dalam fotobioreaktor untuk mencegah pencemaran lingkungan perairan di Provinsi Riau	Rp 150.000.000
41	Dr. Drs ADEL ZAMRI	Penelitian Berbasis Kompetensi	Disain, sintesis dan aktivitas biologis dari beberapa senyawa konjugasi kalkoniminooksadiazol	Rp 100.000.000
42	Dr. Ir ARI SANDHYAVITRI M.Sc.	Penelitian Berbasis Kompetensi	Mitigasi Bencana Asap dan Banjir Akibat Perubahan Tataguna Lahan di DAS Siak, Provinsi Riau	Rp 112.000.000
43	ERMAN TAER S.Si, M.Si, Ph.D	Penelitian Berbasis Kompetensi	NANO KARBON BERBASIS LIMBAH BIOMASSA SEBAGAI INTI ELEKTRODA CAMPURAN UNTUK SUPERKAPASITOR	Rp 112.000.000
44	Dr FITMAWATI S.Si, M.Si	Penelitian Berbasis Kompetensi	APLIKASI DNA BARCODING GUNA JUSTIFIKASI SPESIES DALAM GENUS Mangifera DAN PEMETAAN POLA DISTRIBUSINYA DI SUMATRA	Rp 112.000.000
45	Dr. Ir HAPSOH M.S	Penelitian Berbasis Kompetensi	APLIKASI PUPUK ORGANIK DENGAN TEKNOLOGI MIKROB Mendukung Pertanian Terpadu Berkelanjutan Berbasis Tanaman Pangan pada lahan gambut	Rp 100.000.000
46	Dr ROZA ELVYRA S.Si, M.Si	Penelitian Berbasis Kompetensi	Penggunaan Gen COX3, ND4 dan 16S rRNA Sebagai Penanda Genetik Pembeda Jenis Ikan Dalam Famili Siluridae	Rp 112.000.000
47	ANUAR RASYID S.Sos., M.Si.	Penelitian Disertasi Doktor	MODEL KOMUNIKASI PROGRAM CSR DALAM PEMBERDAYAAN MASYARAKAT UNTUK MEMBANGUN CITRA DAN REPUTASI PERUSAHAAN DI PTPN-V PEKANBARU	Rp 44.500.000

NO	NAMA KETUA	SKEMA	JUDUL	DANA DISETUIJUI
48	IDA ZAHIRINA ST.MT	Penelitian Disertasi Doktor	Studi Interaksi Molekul pada Proses Ekstraksi Asam Lemak Bebas dari Minyak Sawit dengan Pelarut NADES (Natural Deep Eutectic Solvents) Melalui Simulasi Dinamika Molekular	Rp 40.000.000
49	Ir. SAID ZUL AMRAINI MT	Penelitian Disertasi Doktor	Uji Kinetika Produksi Selulase dari Bacillus sp. BPPT CC RK2 menggunakan Substrat TKKS.	Rp 39.300.000
50	AMUN AMRI S.T, M.T, Ph.D	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Synthesis of Copper-cobalt-titanium Based Thin Film Coating on Aluminum Substrate via Reproducible Sol-gel Process for Durable Solar Selective Absorber	Rp 160.000.000
51	Dr EDY SAPUTRA S.T, M.T	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Heterogeneous Catalytic Oxidation of Toxic Organics for Wastewater Treatment	Rp 160.000.000
52	Drs FAKHRI RAS Ph.D, M.A.Ed	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	LANGUAGE LEARNING STRATEGIES USED BY SUCCESSFUL STUDENTS OF SENIOR HIGH SCHOOLS OF RIAU PROVINCE AND RIAU ARCHIPELAGO PROVINCE -INDONESIA AND THEIR SOCIO-ECONOMIC, ACADEMIC, AND TYPE OF SCHOOL FACTORS	Rp 150.000.000
53	Dr IWANTONO S.Si, M.Phil	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	HIGH EFFICIENCY OF PHOTOELECTROCHEMICAL SOLAR CELLS BASED ON Al-Ga DOPED ZnO NANOSTRUCTURES AND NATURAL ORGANIC DYE HYBRID	Rp 160.000.000
54	Dr LAZUARDI S.Si, M.Si	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Wireless Biosensor for In-Situ Water Quality Monitoring	Rp 160.000.000
55	Dr RAKHMAWATI FARMA S.Si, M.Si	Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	Thermal Plasma Kinematics of Carbon Ion species, Atmospheric Pressure Plasma Discharge	Rp 160.000.000
56	Ir. N IRA SARI M.Si	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	EKSTRAKSI MINYAK KAYA ASAM LEMAK OMEGA-9 DARI LIMBAH FILLET IKAN PATIN (Pangasius hypophthalmus) SEBAGAI KOMPONEN PANGAN FUNGSIONAL DAN APLIKASINYA PADA PRODUK PANGAN	Rp 75.000.000
57	PEPI HELZA YANTI S.Si, M.Si	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	SINTESIS DAN KARAKTERISASI HIDROKSIAPATIT (HAp)BERBASIS LIMBAH CANGKANG LOKAN (Geloina Coaxans) RIAU	Rp 86.500.000
58	Dr. Drs ACHMAD HIDIR M.Si	Penelitian Produk Terapan	STRATEGI KEADILAN DAN KESETARAAN GENDER BIDANG PENDIDIKAN DI KABUPATEN ROKAN HILIR PROVINSI RIAU	Rp 50.000.000
59	ADELINA	Penelitian Produk Terapan	Pemanfaatan daun turi dan kiambang yang difermentasi untuk dijadikan pakan ikan baung (Hemibagrus nemurus)	Rp 50.000.000
60	AGUS IKA PUTRA Dipl.-Ing., M.Phil	Penelitian Produk Terapan	STUDI EKSPERIMENTAL DAN NUMERIK PENURUNAN BANGUNAN DI ATAS TANAH GAMBUT DENGAN TIMBUNAN PASIR AKIBAT GEMPA BERPOTENSI LIQUIFAKSI	Rp 50.000.000
61	AHMAD RIFAI SP, MP	Penelitian Produk Terapan	ANALISIS MODEL MODAL SOSIAL (SOCIAL CAPITAL) DALAM PEMBERDAYAAN PETANI KARET DI PROVINSI RIAU	Rp 50.000.000
62	Ir. AKHYAR ALI MP	Penelitian Produk Terapan	Identifikasi Bakteri Asam Laktat dan produksi bakteriosin pada Ampas Susu Kedelai Dan Aplikasinya Pada Bahan Pangan Berbahan Dasar Kedelai	Rp 50.000.000
63	ALEX KURNIAWANDY ST., MT.	Penelitian Produk Terapan	Asesmen dan Mitigasi Terhadap Kekuatan Struktur Gedung Di Pekanbaru	Rp 50.000.000
64	Ir AMAN M.T	Penelitian Produk Terapan	Ekstraksi Silika Amorphous dari Fly Ash Sawit dan Pemanfaatannya dalam Sintesis Katalis ZSM-5 untuk Konversi Biomasa Menjadi Crude Bio-Fuel Sebagai Sumber Energi Terbarukan	Rp 50.000.000
65	AMIR HAMZAH S.T, M.T	Penelitian Produk Terapan	INOVASI SEPEDA LISTRIK DENGAN MENGGUNAKAN MESIN INDUKSI TIGA FASA BIDIRECTIONAL	Rp 50.000.000
66	Dr ANDARINI DIHARMI S.Pi, M.Si	Penelitian Produk Terapan	Potensi ekstrak rumput laut merah Eucheuma spinosum sebagai senyawa anti mikroba, antioksidan dan aplikasinya pada ikan	Rp 50.000.000
67	ANDY HENDRI ST. MT	Penelitian Produk Terapan	Pemodelan Pasang Surut Dengan Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan	Rp 50.000.000
68	ANTONIUS RAJAGUGUK S.T, M.T	Penelitian Produk Terapan	DISAIN DAN OPTIMISASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MATAHARI BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENT CONTROLLER UNTUK BASE TRANCEIVER SYSTEM (BTS) DI AREA TERPENCIL	Rp 50.000.000
69	Ir. ARDIAN MS	Penelitian Produk Terapan	Pembuatan Alat Produksi Sagu Hasil Modifikasi Stasiun Kerja Pamarutan yang Ergonomis	Rp 50.000.000
70	ARI PRISTIANA DEWI S.Kep, M.Kep	Penelitian Produk Terapan	Pengembangan Model Pemberdayaan Peer Konselor Melalui KERIS-Net Dalam Pencegahan Perilaku Seksual Remaja Di Pekanbaru, Riau	Rp 50.000.000
71	Dr. ATMA MURNI M.Pd	Penelitian Produk Terapan	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Kurikulum 2013 sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Proses dan Hasil Belajar di SMP	Rp 50.000.000
72	Dr. Ir AWALUDIN MARTIN M.T	Penelitian Produk Terapan	Pengembangan Pengering Beku Vakum (Vacuum Freeze Drying) Bengkuang dengan Pemanfaatan Panas Buang Kondenser	Rp 50.000.000

NO	NAMA KETUA	SKEMA	JUDUL	DANA DISETUIJUI
73	Dr AWITDRUS S.Si, M.Si	Penelitian Produk Terapan	Pengaktifan Kimia Berbantuan Gelombang Mikro Terhadap Tempurung Buah Ketapang Sebagai Bahan Penyerap dan Elektroda Superkapasitor	Rp 50.000.000
74	BAMBANG SUJATMOKO S.T, M.T	Penelitian Produk Terapan	Aplikasi Sistem Informasi Geografis Dalam Mengatasi Banjir Pada Jaringan Drainase Di Pekanbaru	Rp 50.000.000
75	Dr BAYHAKKI S.Kep, M.Kep, Ners	Penelitian Produk Terapan	Pembuatan Mobile Infusion Bag Bagi Pasien yang terpasang Infus/Terapi Intravena	Rp 50.000.000
76	DESI HELTINA S.T, M.T	Penelitian Produk Terapan	Kombinasi Adsorpsi – Fotokatalisis dengan Komposit Carbon nanotube - Titania Nanotube Untuk Pengolahan Limbah Pabrik Pulp dan Kertas	Rp 50.000.000
77	Dra DRASTINAWATI M.SI	Penelitian Produk Terapan	Rekoveri Emas pada barang Elektronik Bekas dengan Metode Ramah Lingkungan	Rp 50.000.000
78	Dr. dr. ELDA NAZRIATI M.Kes	Penelitian Produk Terapan	Pencegahan Resistensi Obat Anti Tuberkulosis melalui Optimalisasi Implementasi DOTS di Provinsi Riau	Rp 50.000.000
79	Ir ERI SAYAMAR M.Si	Penelitian Produk Terapan	DAMPAK PENYULUHAN TERHADAP TINGKAT KEBERDAYAAN PETANI KARET POLA SWADAYA DI PROVINSI RIAU	Rp 50.000.000
80	dr. ESY MARYANTI M.Biomed	Penelitian Produk Terapan	Identifikasi Conserved Region Genom HPV (Human Papilloma Virus) Pada Penderita Kanker Leher Rahim di Provinsi Riau Menggunakan Real Time PCR	Rp 50.000.000
81	EVI SRIBUDIANI S.Hut,M.Si	Penelitian Produk Terapan	OPTIMALISASI PEMANFAATAN TANAMAN NIPAH (Nypa fruticans) SEBAGAI BAHAN PANGAN DAN SUMBER ENERGI TERBARUKAN DI KABUPATEN ROKAN HILIR	Rp 50.000.000
82	EVY MAHARANI SP, MP	Penelitian Produk Terapan	Model Pengembangan Usaha Gula Aren Dalam Meningkatkan Ekonomi Pengrajin Melalui Perbaikan Mutu Produk dan Kelembagaan di Kabupaten Kuantan Singingi Provinsi Riau	Rp 50.000.000
83	FAKHRI ST, MT	Penelitian Produk Terapan	KAJIAN POTENSI LIMBAH KAYU INDUSTRI SAW MILL UNTUK PRODUK PANEL RINGAN BERONGGA BERBASIS TEKNOLOGI LAMINASI	Rp 50.000.000
84	dr. FAUZIA ANDRINI DJOJOSUGITO M.Ke	Penelitian Produk Terapan	Identifikasi dan Analisis Genotiping P Rotavirus (RV) sebagai Dasar Pengembangan Diagnosis Cepat Rotavirus Berbasis Antigen-Antibodi	Rp 50.000.000
85	FEBRIANA SABRIAN S.Kep	Penelitian Produk Terapan	MODEL PENGEMBANGAN KAMPUS TANPA ASAP ROKOK DALAM UPAYA PENURUNAN JUMLAH PEROKOK AKTIF DAN PASIF DI UNIVERSITAS RIAU	Rp 50.000.000
86	GUSLIANA HB S.H., M.Hum	Penelitian Produk Terapan	POLA PERLINDUNGAN HUTAN ADAT PASCA PUTUSAN MAHKAMAH KONSTITUSI NOMOR 35/PUU-X/2012 DALAM RANGKA MEMBERIKAN PERLINDUNGAN HUKUM TERHADAP MASYARAKAT ADAT DI PROVINSI RIAU	Rp 50.000.000
87	Ir HERI SISWANTO M.T	Penelitian Produk Terapan	Peningkatan Efisiensi Energi pada Residential Air Conditioning Hibrida dengan Thermal Energy Storage sebagai Penyejuk Udara Ruangan dan Pemanas Air	Rp 50.000.000
88	Dr. Ir INDRA SUHARMAN M.Sc.	Penelitian Produk Terapan	PEMANFAATAN ECENG GONDOK SEBAGAI BAHAN BAKU ALTERNATIF YANG MURAH DAN RAMAH LINGKUNGAN UNTUK PAKAN IKAN JELAWAT(Leptobarbus hoeveni)	Rp 50.000.000
89	ISKANDAR PUTRA S.Pi, M.Si	Penelitian Produk Terapan	PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI BUDIDAYA IKAN KEPADATAN TINGGI DENGAN SISTEM BIOFLOK	Rp 50.000.000
90	JOHN ARMEDI PINEM ST. MT	Penelitian Produk Terapan	Sintesis, Karakterisasi, dan Penerapan Teknologi Membran untuk Pengolahan Air di Wilayah Pesisir	Rp 50.000.000
91	- LENNY ANWAR S M.Si	Penelitian Produk Terapan	Potensi Senyawa Flavonoid Tumbuhan Bauhinia hullettii Prain sebagai Kandidat Obat Antihiperkolesterolemia	Rp 50.000.000
92	Dr MEYZI HERIYANTO S.Sos, M.Si	Penelitian Produk Terapan	Kajian Prioritas dan Model Implementasi Program CSR (Coorporate Social Responsibility) di Provinsi Riau Dalam Perspektif Indeks Kepuasan Publik	Rp 50.000.000
93	Dr. Dra MINARNI M.Sc.	Penelitian Produk Terapan	PENGEMBANGAN SCANNER BUAH KELAPA SAWIT UNTUK MENENTUKAN RIPENESS BUAH MENGGUNAKAN LASER FLUORESCENCE AND SPECKLE IMAGING	Rp 50.000.000
94	MISRAWATI S.Kep, M.Kep, Sp.Kep	Penelitian Produk Terapan	Strategi pencegahan depresi postpartum dengan pengembangan model pemberdayaan suami melalui SuSI-net	Rp 50.000.000
95	Dr. Ir MORINA RIAUWATY S M.P	Penelitian Produk Terapan	Potensi kurkumin untuk menanggulangi penyakit Motile Aeromonas Septicemia (MAS) pada ikan jambal siam (Pangasius sutchi) di Propinsi Riau	Rp 50.000.000
96	MUDJIATKO S.T, M.T	Penelitian Produk Terapan	Model Optimalisasi Operasional Embung Sungai Paku Sebagai Sumber Air Tanaman Pada Daerah Irigasi (DI)-Sungai Paku Kecamatan Kampar Kiri Kabupaten Kampar	Rp 50.000.000
97	MUFTIL BADRI M M.T	Penelitian Produk Terapan	Peningkatan Perekonomian Pedesaan Melalui Produksi Kanvas Rem Bahan Komposit dengan Pengisi Limbah Kelapa Sawit	Rp 50.000.000

NO	NAMA KETUA	SKEMA	JUDUL	DANA DISETUIJUI
98	NURHALIM ST.,MT.	Penelitian Produk Terapan	Rancang Bangun Peralatan Filter Untuk Mengatasi Pemasalahan Kualitas Daya Listrik Pada Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya	Rp 50.000.000
99	ROMY S.T	Penelitian Produk Terapan	Pengembangan Sistem Pendingin Adsorpsi Double Bed Adsorber Dengan Karbon Aktif Sebagai Adsorber dan Methanol Sebagai Adsorbate	Rp 50.000.000
100	RONI SALAMBUE S.Kom	Penelitian Produk Terapan	SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS WISATA BAHARI PANTAI RUPAT KAB. BENGKALIS	Rp 50.000.000
101	Ir ROZANNA SRI IRIANTY M.Si	Penelitian Produk Terapan	Sintesis Katalis Magnetik Komposite Nano Na ₂ SiO ₃ @Fe ₃ O ₄ dan Aflikasinya dalam Pembuatan Biodiesel dari Waste Cooking Oil Sebagai Sumber Energi Alternatif Terbarukan	Rp 50.000.000
102	ROZA YULIDA S.P, M.Si	Penelitian Produk Terapan	MODEL PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN PEMASARAN DAN IMPLIKASINYA TERHADAP PERTUMBUHAN USAHA AGROINDUSTRI NENAS DI KABUPATEN KAMPAR PROVINSI RIAU	Rp 50.000.000
103	RUDIANDA SULAEMAN S.Hut M.Si	Penelitian Produk Terapan	Optimalisasi Penggunaan Lahan untuk Tanaman Sayuran Pola Intercropping diantara Tanaman Kelapa Sawit dengan Penggunaan Pupuk Cair Organik dari Limbah Kebun Kelapa Sawit	Rp 50.000.000
104	Dr SABERINA HASIBUAN S.Pi, M.T	Penelitian Produk Terapan	KANDUNGAN MINERAL TANAH KOLAM PODSOLIK MERAH KUNING (PMK), LAJU SEDIMENTASI DAN PROFIL TANAH PMK PADA KOLAM BUDIDAYA IKAN PATIN INTENSIF	Rp 50.000.000
105	Dr. Drs SEHATTA SARAGIH M.Pd	Penelitian Produk Terapan	KAJI TERAP KUALITAS PEMBELAJARAN MATEMATIKA DAN PEMAHAMAN MATEMATIS SISWA SD MARGINAL MELALUI PENDEKATAN LABORATORIUM MINI DI KAWASAN KEBUN SAWIT PROPINSI RIAU	Rp 50.000.000
106	Dra. SILVERA DEVI M.Si	Penelitian Produk Terapan	Produksi Minuman Fungsional Antidiabetes Berbasis Tanaman Obat Sebagai Inhibitor Enzim α -Amilase dan α -Glukosidase	Rp 50.000.000
107	Dra SILVIA RENI YENTI M.Si	Penelitian Produk Terapan	PENGUNAAN NANO HIDROKSIAPATIT SEBAGAI ADSORBEN AKTIF PADA PENERAPAN ION CADMIUM (Cd ²⁺) YANG TERLARUT DI AIR	Rp 50.000.000
108	SRI UTAMI M.Biomed.	Penelitian Produk Terapan	PENGEMBANGAN MODEL PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENYELESAIAN MASALAH KESEHATAN IBU HAMIL RESIKO TINGGI DI KELUARGA	Rp 50.000.000
109	SUKIRNO MUS	Penelitian Produk Terapan	STUDI PENGEMBANGAN ABON IKAN TONGKOL DENGAN BERBAGAI RASA UNTUK PENGEMBANGAN USAHA MASYARAKAT PESISIR PULAU NATUNA PROP. KEP. RIAU	Rp 50.000.000
110	SUNARNO ST.MT.	Penelitian Produk Terapan	Upgrading Bio-oil Menjadi Gasolin Dengan Proses Catalytic Cracking Pada Reaktor Bertingkat	Rp 50.000.000
111	Dr TETTY MARTA LINDA S.Si, M.Si	Penelitian Produk Terapan	Pengembangan Biofertilizer dan Biokontrol Dari Konsortium Mikroba Untuk Mendukung Budidaya Tanaman Cabe Ramah Lingkungan	Rp 50.000.000
112	Prof. Dra. TITANIA TJ NUGROHO M.Si, Ph	Penelitian Produk Terapan	Penggunaan selulase Trichoderma asperellum untuk peningkatan ekstraksi senyawa polar antioksidan dari kulit buah Garcinia mangostana L. sebagai neuroprotektan	Rp 50.000.000
113	Dr. Ir TJIPTO LEKSONO M.Phil	Penelitian Produk Terapan	Aplikasi Asap Cair Hasil Pirolisis Kayu Bahan Asap Unggulan Khas Daerah Riau untuk Pengawetan Ikan Selais (Cryptopterus bicirchis)	Rp 50.000.000
114	Drs. USMAN MALIK M.Si	Penelitian Produk Terapan	Sensor Planar Koil Dengan Faktor Koreksi Untuk Deteksi Sudut Presisi Tinggi	Rp 50.000.000
115	Drs. WOLFRED TAMBUNAN M.Si	Penelitian Produk Terapan	Pemodelan dan Optimalisasi Elemen Peltier Sebagai Sumber Energi Terbarukan Memanfaatkan Energi Panas Terbuang	Rp 50.000.000
116	Dr. Ir WINDARTI M.Sc.	Penelitian Produk Terapan	MANIPULASI FOTOPERIOD UNTUK MEMICU PEMATANGAN GONAD PADA IKAN SELAIS (Ompok hypophthalmus)	Rp 50.000.000
117	Dra YENITA ROZA Ph.D, M.Sc.	Penelitian Produk Terapan	Pengembangan E-Tutorial Implementasi Kurikulum 2013 Untuk Mata Pelajaran Matematika	Rp 50.000.000
118	YULI HARYANI S.Farm, M.Sc.	Penelitian Produk Terapan	Biosintesis silver nanoparticle menggunakan ekstrak tanaman obat dan uji efektivitasnya sebagai agen antimikroba	Rp 50.000.000
119	- YUSFIATI S.Si, M.Si	Penelitian Produk Terapan	Efektifitas Tanaman Antiurolithiasis Secara Invitro Terhadap Organ Hati, Lambung, Jantung Dan Ginjal Tikus Putih	Rp 50.000.000
120	ZUCHRA HELWANI S.T, M.T, Ph.D	Penelitian Produk Terapan	Proses Torefaksi dan Densifikasi Solid Fuel dari Limbah Perkebunan dan Pengolahan Sawit menggunakan Gliserol Produk Samping Biodiesel sebagai Filler	Rp 50.000.000
121	ZULFANSYAH S.T, M.T	Penelitian Produk Terapan	Pengembangan Proses Produksi Pulp Cetak Tanpa Perekat Dari Tandan Kosong Sawit	Rp 50.000.000
122	Dra ZULTINIAR M.Si	Penelitian Produk Terapan	Sintesis Katalis Ni-hidroksiapatit dari Kulit Kerang Darah Untuk Produksi Biofuel	Rp 50.000.000

NO	NAMA KETUA	SKEMA	JUDUL	DANA DISETUIJUI
123	Dr. AHMAD FADLI	Penelitian Strategis Nasional Institusi	Produksi komposit hidroksiapatit-kitosan dan serbuk kitosan dari limbah cangkang udang ebi untuk aplikasi implan tulang	Rp 85.000.000
124	EVI SURYAWATI	Penelitian Strategis Nasional Institusi	PENGEMBANGAN MODEL PENINGKATAN KOMPETENSI DAN DAYA SAING LULUSAN MIPA LPTK BERBASIS KKN DAN KERANGKA TPCK	Rp 85.000.000
125	Dr. Ir SUKENDI M.Si	Penelitian Strategis Nasional Institusi	TEKNOLOGI PEMBENIHAN DAN BUDIDAYA IKAN PAWAS (<i>Osteochilus hasselti</i> CV) SEBAGAI SALAH SATU IKAN EKONOMIS PENTING DARI PERAIRAN SUNGAI KAMPAR, RIAU	Rp 85.000.000
126	Ir FAJAR RESTU HADI M.Si	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Evaluasi Pelaksanaan Program Operasi Pangan Riau Makmur Dengan Pendekatan Stochastic Frontier	Rp 110.000.000
127	Dr MANYUK FAUZI S.T, M.T	Penelitian Tim Pasca Sarjana	MODEL PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR TERPADU MENGGUNAKAN PENDEKATAN KOLABORATIF SOFTCOMPUTING DAN GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM	Rp 110.000.000
128	Dr. Drs MASHADI M.Si	Penelitian Tim Pasca Sarjana	PERLUASAN ANALISIS DARI TITIK GERGONNE, NAGEL DAN TITIK MIQUEL SRTA HUBUNGANNYA DENGAN BERBAGAI FORMULA PADA GEOMETRI BIDANG	Rp 110.000.000
129	Prof. Dr. SARYONO M.Si	Penelitian Tim Pasca Sarjana	OPTIMALISASI MEDIA PRODUKSI DAN UJI BIOAKTIVITAS SENYAWA ANTIMIKROBA DARI JAMUR ENDOFIT <i>Aureobasidium</i> sp. dan <i>Sporothrix</i> sp YANG DIISOLASI DARI TANAMAN DAHLIA (<i>Dahlia variabilis</i>)	Rp 110.000.000
130	Dr.Eng. SIGIT SUTIKNO ST, MT.	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Upaya Mitigasi Perubahan Garis Pantai Pulau-pulau terluar NKRI di Wilayah Provinsi Riau dengan Pemodelan Matematis Berbasis Sistem Informasi Geografis dan Penginderaan Jauh	Rp 100.000.000
131	Dr. Ir ADRIANTO AHMAD M.T	Insinas Riset Pratama Individu	PENINGKATAN KAPASITAS PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA BIOGAS SAWIT DARI KAPASITAS BIOREAKTOR 12,5 M3 MENJADI 50 M3 PERHARI DI PABRIK KELAPA SAWIT SEI PAGAR PTPNV RIAU TAHUN KEDUA	Rp 185.000.000
132	Dr. AHMAD FADLI	Insinas Riset Pratama Individu	Pengembangan Bioactive Ceramic Berpori sebagai Microcarrier untuk Aplikasi Pembiakan Sel Punca	Rp 130.000.000
133	Dr. Ir USMAN TANG M.Si	Insinas Riset Pratama Individu	Teknologi Proses Produksi Ikan Selais (<i>Ompok hypophthalmus</i>) di Lahan Sub Optimal (Lanjutan Tahun ke-2)	Rp 110.000.000
TOTAL				Rp 9.143.300.000