

Lampiran Nomor 025/E3/2017

Tentang : Penerimaan Pendanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Tahun 2017

Surat Keputusan Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kemenristek Dikti.

PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL
Universitas Sriwijaya	Penelitian Fundamental	RINTO	EKSPLORASI PEPTIDA BIOAKTIF PENGHAMBAT PENYAKIT DEGENERATIF DARI BEKASAM DAN RUSIP
		SRI TURATMIYAH	Kebijakan Hakim Pengadilan Agama Menggunakan Hak Ex Officio Dalam Menetapkan Nafkah Mut'ah Dan Iddah Terhadap Istri Akibat Perceraian
		HERPANDI	Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Bioaktif Tanaman Apu-apu Pistia stratiotes
		FIBER MONADO	Startup dan Optimasi Desain Konsep Teras PLTN Jenis Reaktor Cepat Berpendingin Gas Berumur Panjang Berbahan Bakar Uranium Alam
		ANNY YANURIATI	Perubahan Karakteristik Struktur Glukomanan Porang setelah Peningkatan Kelarutannya Menggunakan Metoda Penggilingan Basah dan Hidrolisis Enzimatis
	Penelitian Berbasis	ISKHAQ ISKANDAR	Kajian interaksi laut-atmosfer di kawasan Indo-Pasifik dan pengaruhnya terhadap variasi iklim di wilayah Indonesia
		ACE BAEHAKI	UJI ANTIBAKTERI BEBERAPA TANAMAN PERAIRAN RAWA DAN MEKANISME PENGHAMBATAN TERHADAP ISOLAT BAKTERI PATOGEN DAN PERUSAK MAKANAN SERTA APLIKASINYA PADA PEMBUATAN EDIBLE FILM ANTIBAKTERI
		NURHAYATI	Pengembangan Pembelajaran Dulmuluk melalui Grup Dulmuluk Kampus: Kontinuitas Revitalisasi dan Apresiasi Mahasiswa terhadap Seni Pertunjukan Lokal Palembang Berbasis Teori Respons
		SITI HERLINDA	Peningkatan Produktivitas Padi Rawa melalui Inovasi Teknologi Bioinsektisida Mikroba Indigenos Berfungsi Ganda sebagai Pengendali Hama dan Pembugar Padi Lahan Rawa Suboptimal
		SOFIA SANDI	Potensi Silase Hijauan Rawa sebagai Probiotik dan acidifier Pengganti Antibiotik untuk Meningkatkan Produktivitas Ternak Itik Pegagan Sumatera Selatan
	Penelitian Produk Terapan	SISCA OCTARINA	RANCANG BANGUN APLIKASI CUTTING STOCK PROBLEM DENGAN APLIKASI COLUMN GENERATION PADA PEMROGRAMAN BILANGAN BULAT
		FITRI MAYA PUSPITA	MODEL IMPROVED MIXED INTEGER NONLINIER PROGRAMMING SKEMA BUNDLE-PRICING UNTUK LAYANAN INFORMASI
		FAHMA RIYANTI	Pengembangan Material Komposit Berbasis Nano Magnetik (Karbon aktif-MnFe <sub>2</sub> O <sub>4</sub> ) untuk Pengolahan Limbah Cair Industri Percetakan
		MERIA UTAMA	Model Klausula Dalam Kontrak Pengadaan Bidang Konstruksi Dan Peranan PPK Untuk Menghindari Battle Of Form
		BAMBANG TUTUKO	Pengembangan Mobile Sensor Networks Untuk Optimalisasi Pencarian Kebocoran Sumber Gas Dalam Lingkungan Dinamik : Kasus Jaringan Sensor Robotik
		ASMARIPA AINY	Analisis stakeholder program desa siaga dalam rangka keberlanjutan upaya pemberdayaan kesehatan masyarakat di Kabupaten Ogan Ilir
		IRSAN	Advokasi corporate social responsibility pada perusahaan tambang baturabara dalam perspektif undang-undang no. 40 tahun 2007
		MOMON SODIK IMANUDIN	SISTEM PENGENDALIAN MUKA AIR TANAH DI PETAK TERSIER LAHAN PASANG SURUT SUMATERA SELATAN UNTUK BUDIDAYA SEMANGKA SETELAH PADI (MUSIM TANAM II)
	Penelitian Strategis Nasional	T ZIA ULQODRY	Analisis Potensi Keberlanjutan Kawasan Mangrove Taman Nasional Sembilang Sumatera Selatan sebagai Penyimpan Karbon dan Penyedia Kepiting Bakau.

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	SITI NURMAINI	PURWARUPA SISTEM PENDETEKSI PENCIUMAN DAN PENGLIHATAN BERGERAK BERBASIS CITRA DAN KECERDASAN SWARM: KASUS PENDETEKSI GAS/ZAT KIMIA BERACUN
	HASBI	Peningkatan Produksi dan Produktivitas Lahan Rawa Lebak dengan Meningkatkan Indeks Pertanaman (IP 200)
	SUWANDI	Pengobatan Penyakit Kering Alur Sadap pada Tanaman Karet Berbasis Pengayaan Komunitas Mikroba
	SAPARUDIN	Sistem Cerdas Deteksi Dini Penyakit Berbasis Mobile Berdasarkan Perubahan Citra Digital sebagai Media Penunjang Layanan Kualitas Sumber Daya Masyarakat
	YULIA RESTI	Rancang Bangun Alat Daur Ulang Sampah Aluminium yang Mengotomatisasi Sistem Sortir Menggunakan Intelligent Computer Vision (ICV)
	ZAINAL FANANI	Pemanfaatan Limbah TKS (Tandan Kelapa Sawit Kosong) untuk Bio-Oil (Bahan Bakar Nabati)
Penelitian Tim Pasca Sarjana	RATU ILMA INDRA PUTRI	DESAIN PEMBELAJARAN MATEMATIKA REALISTIK SEKOLAH DASAR MENGGUNAKAN KONTEKS CABANG OLAH RAGA ASIAN GAMES 2018
	ROSTIKA FLORA	ADAPTASI MOLEKULER YANG TERJADI DI JARINGAN OTAK TIKUS WISTAR SEBAGAI RESPON TERHADAP LATIHAN FISIK AEROBIK DAN ANAEROBIK
Penelitian Disertasi Doktor	ABDIANSAH	PEMODELAN VALIDASI JAWABAN UNTUK INDONESIA QUESTION ANSWERING SYSTEM MENGGUNAKAN RECOGNITION TEXTUAL ENTAILMENT
	ZAHRA ALWI	Pengembangan Bahan Ajar Bahasa Indonesia Berbasis Kearifan Lokal: Modul dan CDI untuk Kelas IX Madrasah Tsanawiyah di Kota Palembang
	HERLINA	Pengembangan Model Reduksi Torsi Cogging dengan Optimasi Geometri Magnet Permanen pada Rotor Generator Sinkron Magnet Permanen.
	IDA SRIYANTI	Pembuatan Serat Nano Komposit Polyvinylpirrolidone (PVP) Menggunakan Teknik Electropinning Sebagai Pembawa Bahan Aktif Ekstrak Kulit Manggis yang Inovatif
	BHAKTI YUDHO SUPRAPTO	Pengembangan Sistem Kendali Attitude Pada Hexacopter Heavy Lift Menggunakan Elman Recurrent Neural Network
	DAH KARTIKA SARI	PENGEMBANGAN MODEL PERKULIAHAN BERBASIS PROYEK DENGAN MATERIAL LOKAL PADA PRAKTIKUM KINETIKA ENZIM UNTUK MENINGKATKAN KETRAMPILAN BERPIKIR KREATIF MAHASISWA
	ZAINAL FANANI	Hidrocracking Bio Oil Hasil Pirolysis TKKS Menggunakan Katalis Cr/Z
	DESI ARYANI	Tingkat Efisiensi Sistem Pasar Beras Indonesia
	MELKI	DISTRIBUSI GEN amoA BAKTERI AMONIA OKSIDIZER DI PERAIRAN SUNGAI MUSI, SUMATERA SELATAN
	SYARIFUDDIN	Pengembangan Bahan Pembelajaran Hybrid Learning Berbasis Virtual Museum pada Mata Kuliah Sejarah Nasional Indonesia di Universitas Sriwijaya
Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	ZAINUDDIN NAWAWI	PEMANFAATAN TEKNOLOGI PLASMA MENGGUNAKAN SISTEM DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE UNTUK STERILISASI PERALATAN MEDIS RUMAH SAKIT
	ISKHAQ ISKANDAR	Kajian Dinamika dan Termodinamika Sirkulasi Laut dan Atmosfer di Wilayah Tropis Samudera India dan Implikasinya terhadap iklim di Indonesia
	DANIEL SAPUTRA	Sistem Pengeringan Duku-Lengkeng (Dukeng)
	FAKHILI GULO	Modifikasi dan Karakterisasi Titanium Oksida sebagai Material Fotokatalis untuk Konversi CO <sub>2</sub> Menjadi Metana Preparasi dan Karakterisasi Timah Oksida sebagai Material Fotokatalis untuk Remediasi Zat Warna
	ALDES LESBANI	LEMPUNG ALAM TERPILAR MAKROKATION SEBAGAI ADSORBEN ZAT WARNA DAN LOGAM BERAT

	BENYAMIN LAKITAN	DIVERSIFIKASI BUDIDAYA TANAMAN SAYURAN YANG ADAPTIF BERBASIS DEMAND DRIVEN MELALUI PENDEKATAN TRANSDISIPLIN DI RAWA LEBAK SUMATERA SELATAN PEMANFAATAN BIOCHAR SEBAGAI PEMBENAH TANAH DAN PENAMBAT KARBON UNTUK MENINGKATKAN
	EDY SUTRIYONO	Dinamika dan Evolusi Spasial-Temporal Degradasi Lahan Rawa Gambut di Sumatera Selatan Kajian Anomali Iklim di Kawasan Indo-Pasifik dan Pengaruhnya terhadap Iklim di Indonesia sebagai Upaya Mitigasi dan Adaptasi Perubahan Iklim Global