



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN

Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat
Lt.4 Gedung D Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270
Telepon: (021) 57946042 Fax: (021) 57946085
Laman: <http://ristekdikti.go.id>

Nomor : 025/E3/2017 06 Januari 2017
Lampiran : 1 (satu) berkas dan 1 (satu) lembar
Perihal : Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
di Perguruan Tinggi Tahun 2017

Yth. 1. Rektor/ Direktur/Ketua Perguruan Tinggi Negeri dan Swasta
2. Koordinator Kopertis Wilayah I s/d XIV

Sesuai dengan Surat Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan nomor 01/E/KPT/2017 tanggal 6 Januari 2017 tentang Penerima Pendanaan Riset dan Pengabdian Masyarakat Tahun 2017, bersama ini kami sampaikan daftar nama penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2017 sebagaimana terlampir.

Kami informasikan bahwa penerima pendanaan program Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2017 adalah pengusul yang proposalnya dinyatakan lolos seleksi, dan yang bersangkutan atau institusi telah memenuhi kewajiban sebagai berikut:

1. Mengunggah Laporan kemajuan tahun 2015 - 2016;
2. Mengunggah Laporan Akhir tahun 2015 - 2016;
3. Mengunggah Berkas Kelengkapan Seminar Hasil tahun 2015 – 2016;
4. Mengunggah Dokumen RIP (skema PUP) dan Renstra Pengabdian kepada Masyarakat;
5. Mengunggah proposal lanjutan: Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat untuk pelaksana *On Going*;
6. Melaksanakan seluruh tahapan seleksi sebagaimana disebutkan dalam Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Edisi X untuk skema penelitian desentralisasi perguruan Tinggi.

Berkenaan dengan hal tersebut, DRPM mengucapkan selamat kepada penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2017.

DRPM mengucapkan terimakasih kepada pengusul yang telah berpartisipasi dan apabila nama pengusul tidak tercantum, maka dapat mengusulkan kembali proposal pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk pendanaan tahun 2018.

Selanjutnya, kami mohon bantuan Saudara untuk menyampaikan informasi di atas kepada masing-masing penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Tahun 2017.

Kami sampaikan bahwa mekanisme penyaluran dana akan dilakukan melalui kontrak kerja antara DRPM dengan Ketua LP/LPPM/LPM Perguruan Tinggi Negeri dan atau Koordinator Kopertis Wilayah. Untuk maksud tersebut, bersama ini kami kirimkan daftar isian (terlampir) untuk diisi dan mohon segera dikirim melalui fax: 021-5731846, 57946085 dan email ke dp2mdikti@yahoo.co.id (untuk program Penelitian), dan ppm.dp2m@ristekdikti.go.id (untuk program Pengabdian Masyarakat) paling lambat tanggal 13 Januari 2017.

Hal-hal lain yang terkait dengan mekanisme penyaluran dana dan pelaksanaan pendanaan akan diinformasikan kemudian melalui laman: <http://simlibtamas.ristekdikti.go.id>

Atas perhatian dan kerjasama Saudara, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat

TTD

- Tembusan.
1. Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan
 2. Ketua LP/LPPM/LPM Perguruan Tinggi
 3. Sekretaris Pelaksana Kopertis Wilayah I s/d XIV

Ocky Karna Radjasa
NIP 196510291990031001

Lampiran Surat No: 025/E3/2017 Tanggal 6 Januari 2017
Tentang Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat di Perguruan Tinggi Tahun 2017

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL
PTN	Universitas Gadjah Mada	Penelitian Fundamental	PRAMADITYA WICAKSONO	Pengembangan Konsep dan Metode Pemetaan Sumberdaya Alam Padang Lamun Menggunakan Teknologi Penginderaan Jauh
			R RACHMAT A SRIWIJAYA	Analisis Kontak Pada Ukuran Nano Antara Lapisan Tipis Elastis Dengan Permukaan Sinusoidal Kaku
			SANTOSA BUDIARDJO	Pembuatan Manekin Model Pembelajaran dan Pemeriksaan Urogenital sebagai Implementasi Pembelajaran Ilmu Anatomi dan Bedah: Paduan dengan sistem Sensor sebagai Penanda
			CHUSNUL HANIM	Estimasi Sintesis Protein Mikroba Rumén Berdasarkan Ekresi Purin dalam Urin dengan Metode Spot Sampling pada Domba Merino
			IKA DEWI ANA	Studi Pengembangan Hidrogel-Simvastatin dengan Penambahan Surfaktan sebagai Dasar Sistem Pelepasan Obat Terkendali
			RINA KUSWAHYUNING	EKSPLORASI TERPEN SEBAGAI ENHANCERS UNTUK PENGHANTARAN TOPIKAL α -MANGOSTIN SECARA IN VITRO DAN IN VIVO
			MOH. ADHIB ULIL ABSOR	KAJIAN TEORITIS-KOMPUTASIONAL SISTEM NOVEL ARTIFISIAL-FUNCTIONAL MATERIAL UNTUK PENGEMBANGAN ENERGY SAVING SPINTRONICS
			TETIANA HANIASTUTI	Studi Potensi Hidrokolapatit Tulang Tuna Sirip Kuning (Thunnus Albacares) Sebagai Material Kaging Pulpa
			SUSILOHADI	Konservasi satwa liar berbasis drone. Pemantauan populasi dan habitat banteng Bos javanicus d'Alton, 1823 di Taman Nasional Alas Purwo dengan teknologi inovatif guna mengantisipasi ancaman perubahan iklim.
			TRI JOKO	Desain Primer Spesifik untuk Deteksi Patogen Penyakit Busuk Lunak Angrek (Pectobacterium carotovorum) Berbasis Analisis Sekuens Gen Housekeeping
			WIDODO	Konstruksi Formula dan Nilai Kekuatan Tak Reguler Total pada Graf Pohon Caterpillar dan Pyramidal
			RUSDY GHAZALI MALLEKA	HUBUNGAN PROFIL MOLEKULER DENGAN GAMBARAN KLINIS, HISTOPATOLOGIS DAN PROGNOSIS GLIOMA DI INDONESIA
			MUHAMMAD NAJIB	Sultanates and the Contestation over Identity Politics in Southeast Asia: A study of the dynamic contestation and co-existence between Sultanates, Nation-State, and Radical Islamism in Indonesia, Malaysia, and Brunei
			SOPIA MUBARIKA HARJANA	MIRNA GENOME SIGNATURE OF INDOONESIAN EBV RELATED NASOPHARYNGEAL CARCINOMA IN THE DEVELOPMENT OF TARGETED THERAPY FOR PERSONALIZED MEDICINE
			SUPRA WIMBARTI	Assessing Problems, Risk-Protective Factors to Develop an Intervention Model for Reproductive Health Issues in Yogyakarta, Indonesia
			HIMAWAN TRI BAYU MURTI PETRUS	Sustainable Extraction of Valuable Metals from Urban Mine using Bioleaching Technique: An Approach Using Metabolic Citric Acid Produced by Aspergillus
			MUHAMMAD ALI IMRON	Peat-fire occurrence and biodiversity conservation: An Individual-based Model Approach
			MUH ARIS MARFAI	Ecosystem Based Disaster Risk Reduction (ECODRR) In Coastal Area of Java
			SAPTO INDRIKO	Integrating Genetic Diversity of Dipterocarps to Support Rehabilitation Program of Tropical Rainforest in Indonesia
			NUNGKI ANGGOROWATI	Study of Heperanase, Endothelin-1, Endothelin Receptor A in Ovarian Epithelial Neoplasia, and their association with epithelial to mesenchymal transition markers
		RAGIL WIDYORINI	Development of eco-friendly biocomposite product made from snake fruit (Salacca sp.) frond using natural adhesives	
		RIA MILLATI	Enhanced Biogas Production from Fruit Waste using a Novel Membrane Bioreactor	
		SALMAH	DISTRIBUTED MODEL PREDICTIVE CONTROL FOR TRAFFIC SYSTEMS WITH DYNAMIC GAME APPROACH	
		DEWALANI PURNOMOSARI	Biological Behaviour of Indonesian Breast Cancer with Different Molecular Subtypes	
		DYAH MAHARANI	Identification of Genetic Diversity and Relationship among Duck Population of Indonesia Using Microsatellite Marker	
		SITI SUNARINTYAS	Second Generation Formulation of A New Resin Matrix System on E-Glass Fiber-Reinforced Composite for Dental Use(A Study on Chemical, Physical, Mechanical and Biological Properties)	
		ARIEF NUROCHMAD	Immunomodulatory Activities of Active Compounds Isolated from Bangkoang (Pachyrhizus erosus) and Their Action Mechanisms	
		MUSLIKHIN HIDAYAT	Development of Energy Conversion Method from Biomass Waste using Indonesia Low Grade Iron Ore for Enhancing National Energy Security	
		SIGIT PRIYANTO	Urban railway development of Yogyakarta city	
		PUJO SEMEDI HARGO YUWONO	Evaluating Undergraduate Tourism Curriculum in Indonesian University	
		BUDI HARTONO	PROJECT KNOWLEDGE MANAGEMENT MATURITY AND ORGANIZATIONAL PERFORMANCE: INSTRUMENT DEVELOPMENT, MAPPING AND BENCHMARKING FOR INDONESIA AND SINGAPORE CONSTRUCTION FIRMS	

PTN/KOPERTIS	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	NAMA	JUDUL	
		Penelitian Berbasis	FIBER MONADO	Startup dan Optimasi Desain Konsep Teras PLTN Jenis Reaktor Cepat Berpendingin Gas	
			ANNY YANURIATI	Berumur Panjang Berbahan Bakar Uranium Alam	
			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 Pengugar Padi Lahan Rawa Suboptimal	
			SOPIA SANDI	Potensi Silase Hijauan Rawa sebagai Probiotik dan acidifier Pengganti Antibiotik untuk Meningkatkan Produktivitas Ternak Itik Pegagan Sumatera Selatan	
			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	
			FAHIMA RIYANTI	Pengembangan Material Komposit Berbasis Nano Magnetik (Karbon aktif-MnFe2O4) 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 batubara dalam perspektif undang-undang no. 40 tahun 2007 tentang perseroan terbatas di sumatera selatan	
			MOMON SODIK IMANUDIN	SISTEM PENGENDALIAN MUKA AIR TANAH DI PETAK TERSIER LAHAN PASANG SURUT SUMATERA SELATAN UNTUK BUDIDAYA SEMANGKA SETELAH PADI (MUSIM TANAM II)	
			T ZIA ULQODRY	Analisis Potensi Keberlanjutan Kawasan Mangrove Taman Nasional Sembilang Sumatera Selatan sebagai Penyimpan Karbon dan Penyedia Kepting Bakau.	
			MP3E1	ARMINA FARIANI	Pemanfaatan Limbah Industri Perkebunan Kelapa Sawit untuk Meningkatkan Produktivitas dan kualitas Daging Ternak Sapi Brahman Cross yang Dipelihara Dilahan Sawit
			Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	SITI NURMAINI	PURWARUPA SISTEM PENDETEKSI PENCUMIAN 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 Pertanian (IP 200)	
			SUWANDI	Pengobatan Penyakit Kering Alur Sadap pada Tanaman Karet Berbasis Pengayaan Komunitas Mikroba	



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat
Lt.19 Gedung BPPT II Jalan MH Thamrin No. 8, Jakarta 10340
Telepon: (021) 3169707 Fax: (021) 3102368
Laman: <http://ristekdikti.go.id>

Nomor : 0045/E3/LL/2018 16 Januari 2018
Lampiran : 5 (lima) berkas
Perihal : Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
di Perguruan Tinggi Tahun 2018

Yth. 1. Rektor/ Direktur/Ketua Perguruan Tinggi Negeri dan Swasta
2. Koordinator Kopertis Wilayah I s/d XIV

Sesuai dengan Surat Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan nomor 1/E/KPT/2018 tanggal 3 Januari 2018 tentang Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Tahun 2018, SK Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan nomor 2/E/KPT/2018 tanggal 3 Januari 2018 tentang Penerima Pendanaan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun 2018 dan SK Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan nomor 3 tanggal 3 Januari 2018 tentang Penerima Pendanaan Penelitian Tahun 2018, bersama ini kami sampaikan daftar nama penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2018 sebagaimana terlampir.

Kami informasikan bahwa penerima pendanaan program Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2018 adalah pengusul yang proposalnya dinyatakan lolos seleksi, dan yang bersangkutan atau institusi telah memenuhi kewajiban sebagai berikut:

1. Mengunggah Laporan kemajuan tahun 2015 - 2017;
2. Mengunggah Laporan Akhir tahun 2015 - 2017;
3. Mengunggah Berkas Kelengkapan Seminar Hasil tahun 2015 – 2017;
4. Mengunggah proposal lanjutan: Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat untuk pelaksana *On Going*;
5. Melaksanakan seluruh tahapan seleksi sebagaimana disebutkan dalam Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Edisi XI untuk skema penelitian desentralisasi Perguruan Tinggi.
6. Tidak memiliki tunggakan dokumen sebagaimana terdapat pada surat nomor 4996/E3.4/LT/2017 tanggal 20 Desember 2017
7. Seorang dosen hanya dapat menjadi ketua di satu judul Pengabdian kepada Masyarakat. Agar segera diusulkan penggantian Ketua kepada anggota oleh Ketua LPPM ke DRPM untuk pendanaan Pengabdian kepada Masyarakat yang baru ;
8. Tidak sedang dalam status tugas belajar, baik untuk ketua maupun anggota;
9. Pendanaan penelitian diberikan dengan memperhatikan kuota berdasarkan H-index peneliti.

Berkenaan dengan hal tersebut, DRPM mengucapkan selamat kepada penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2018. DRPM mengucapkan terimakasih kepada pengusul yang telah berpartisipasi dan apabila nama pengusul tidak tercantum, maka dapat mengusulkan kembali proposal pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat untuk pendanaan tahun 2019. Selanjutnya, kami mohon bantuan Saudara untuk menyampaikan informasi di atas kepada penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Tahun 2018 di Perguruan Tinggi masing-masing.

Kami sampaikan bahwa mekanisme penyaluran dana akan dilakukan melalui kontrak kerja antara DRPM dengan Ketua LP/LPPM/LPM Perguruan Tinggi Negeri Non Badan Hukum dan atau Koordinator Kopertis Wilayah. Untuk maksud tersebut, bersama ini kami kirimkan daftar isian (terlampir) untuk diisi dan mohon segera dikirim melalui email ke dp2mdikti@yahoo.co.id (untuk program Penelitian), dan ppm.dp2m@ristekdikti.go.id (untuk program Pengabdian Masyarakat) paling lambat tanggal 21 Januari 2018.

Khusus untuk Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum, informasi lebih lanjut mengenai kontrak akan diberitahukan lebih lanjut melalui Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat masing-masing. Hal-hal lain yang terkait dengan mekanisme penyaluran dana dan pelaksanaan pendanaan akan diinformasikan kemudian melalui laman: <http://simlibtamas.ristekdikti.go.id>

Atas perhatian dan kerjasama Saudara, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat

ttd

Ocky Karna Radjasa
NIP 196510291990031001

Tembusan.

1. Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan
2. Ketua LP/LPPM/LPM Perguruan Tinggi
3. Sekretaris Pelaksana Kopertis Wilayah I s/d XIV

Lampiran Surat Nomor : 0045/E3/LL/2018

Tanggal : 16 Januari 2018

Tentang : PENERIMAAN PENDANAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT DI PERGURUAN TINGGI TAHUN 2018

DAFTAR NON PTN BH

NO	PTN/ KOPERTIS	INSTITUSI	SKEMA	NAMA	JUDUL	STATUS USULAN
1	PTN	Institut Seni Budaya Indonesia Bandung	P3S	ENDAH IRAWAN	EKSPERIMEN ANGKLUNG PENTATONIK MELALUI PEMBUATAN ALAT DAN KARYA MUSIK UNTUK MENUNJANG INDUSTRI KREATIF DI KABUPATEN BANDUNG JAWA BARAT	Lanjutan
2	PTN	Institut Seni Budaya Indonesia Bandung	P3S	MOHAMAD YUSUF WIRADIREJA	PENCIPTAAN MUSIK DAN LAGU SUNDA ISLAMI BERDASARKAN NASKAH PEPELING KARYA ABAH ANOM SURYALAYA DALAM BENTUK KAWIH DAN TEMBANG	Baru

NO	PTN/ KOPERTIS	INSTITUSI	SKEMA	NAMA	JUDUL	STATUS USULAN
4.627	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	MADE PANJI TEGUH SANTOSO	PENGARUH KOMPETENSI DOSEN TERHADAP KINERJA AKADEMIK DAN KEPUASAN MAHASISWA: STUDI KASUS KELAS INTERNASIONAL DI PROGRAM STUDI MANAJEMEN DAN AKUNTANSI FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS SINGAPERBANGSA KARAWANG (2017-2018)	Baru
4.628	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	MARNO	PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN SISTEM ELECTROSPINNING SEBAGAI TEKNOLOGI DALAM PEMBUATAN NANOFIBER	Baru
4.629	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	MOKHAMMAD RIDWAN YUDHANEGARA	Penyusunan Bahan Ajar Berbasis Teori Van Hiele Berbantuan Software Geometer's Sketchpad untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi Matematis Mahasiswa pada Mata Kuliah Geometri Transformasi	Baru
4.630	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	NELLY APRININGRUM	Rancang Bangun Aplikasi SDIDTK Berbasis Android bagi Anak Balita Sampai Anak Prasekolah di Kabupaten Karawang	Baru
4.631	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	NINA PUSPITALOKA	ANALISIS KEBUTUHAN PEMBELAJARAN BAHASA INGGRIS PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ISLAM ANAK USIA DINI (PIAUD)	Baru
4.632	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	RAHMAT HIDAYAT	Alat Pengukur Kecepatan Lari Berbasis Mikrokontroler	Baru
4.633	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	REZA SETIAWAN	Optimasi Desain Termal-Konsumsi Listrik Heat Exchanger Berbasis Kombinasi Metode Bell-Delaware dan Algoritma Ant Colony	Baru
4.634	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	ROMMY ANDHIKA LAKSONO	UJI DAYA HASIL JAMUR TIRAM PUTIH (Pleurotus ostreatus) AKIBAT APLIKASI JENIS NUTRISI ALTERNATIF DENGAN PENDEKATAN BIOKLIMATIK DI KABUPATEN KARAWANG	Baru
4.635	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	ROSID	PENGARUH WAKTU PENGAPIAN TERHADAP UNJUK KERJA DAN EMISI GAS BUANG PADA ENGINE SISTEM INJEKSI BERBAHAN BAKAR E70	Baru
4.636	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	SOLEHUDIN	COMMUNICATION SKILL PEMANDU LAGU DALAM MELAYANI PELANGGAN KARAOKE "XXX" □ DI KARAWANG	Baru
4.637	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	VIKTOR NAUBNOME	PENGARUH VARIASI PRESENTASE SiC TERHADAP SIFAT MEKANIK PADUAN KOMPOSIT AISI-SiC DENGAN PENAMBAHAN UNSUR Mg 4% DENGAN PROSES SEMI SOLID STIR CASTING	Baru
4.638	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PDP	YULIARMAN SARAGIH	STUDI SMART ANTENA WIDEBAND MULTIBEAM DENGAN ALGORITMA SWITCH-BEAM	Baru
4.639	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	PKPT	NURCAHYO WIDYODARU SAPUTRO	Analisis Kekerabatan Timun Apel Berdasarkan Karakter Morfologi dan Molekuler Sebagai Salah Satu Pengembangan Budidaya Buah Lokal Khas Daerah Pakisjaya, Karawang	Baru
4.640	PTN	Universitas Sriwijaya	PBK	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	Lanjutan
4.641	PTN	Universitas Sriwijaya	PBK	ISKHAQ ISKANDAR	Kajian interaksi laut-atmosfer di kawasan Indo-Pasifik dan pengaruhnya terhadap variasi iklim di wilayah Indonesia	Lanjutan
4.642	PTN	Universitas Sriwijaya	PBK	NURHAYATI	Pengembangan Kesenian Sampyong: Upaya Pelestarian Budaya Lokal yang Hampir Punah Berbasis Teori Respons	Baru
4.643	PTN	Universitas Sriwijaya	PBK	SITI HERLINDA	Peningkatan Produktivitas Padi Rawa melalui Inovasi Teknologi Bioinsektisida Mikroba Indigenos Berfungsi Ganda sebagai Pengendali Hama dan Pembugar Padi Lahan Rawa Suboptimal	Lanjutan
4.644	PTN	Universitas Sriwijaya	PBK	SOFIA SANDI	Potensi Silase Hijauan Rawa sebagai Probiotik dan acidifier Pengganti Antibiotik untuk Meningkatkan Produktivitas Ternak Itik Peqaan Sumatera Selatan	Lanjutan



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
Lt.19 Gedung BPPT II Jalan MH Thamrin No. 8, Jakarta 10340
Telepon : (021) 3169707 Fax : (021) 3102368
Laman: <http://ristekdikti.go.id>

Nomor : T/140/E3/RA.00/2019 25 Februari 2019
Lampiran : 4 (empat) berkas
Hal : Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
di Perguruan Tinggi Tahun 2019

Yth. 1. Rektor/ Direktur/Ketua Perguruan Tinggi Negeri dan Swasta
2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s/d XIV

Berdasarkan Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Nomor 6/E/KPT/2019 tanggal 19 Februari 2019 tentang Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Tahun 2019, Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Nomor 7/E/KPT/2019 tanggal 19 Februari 2019 tentang Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Tahun 2019, dan Keputusan Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan Nomor 8/E/KPT/2019 tentang Penerima Pendanaan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun 2019, bersama ini kami sampaikan daftar nama penerima pendanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tahun 2019 sebagai berikut:

1. Penerima pendanaan penelitian di Perguruan Tinggi non PTNBH (Lampiran 1)
2. Penerima pendanaan penelitian di PTNBH (Lampiran 2)
3. Penerima pendanaan pengabdian kepada masyarakat (Lampiran 3)

Kami informasikan bahwa penerima pendanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tahun 2019 adalah pengusul yang proposalnya dinyatakan lolos seleksi, dan yang bersangkutan atau institusi telah memenuhi kewajiban sebagai berikut:

1. Mengunggah Laporan kemajuan tahun 2016 - 2018;
2. Mengunggah Laporan Akhir tahun 2016 - 2018;
3. Mengunggah Berkas Kelengkapan Seminar Hasil tahun 2016 - 2018;
4. Mengunggah proposal lanjutan dan disetujui oleh Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat untuk penelitian dan pengabdian kepada masyarakat *On Going*;
5. Melaksanakan seluruh tahapan seleksi sebagaimana disebutkan dalam Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Edisi XII untuk skema penelitian desentralisasi bagi Perguruan Tinggi kluster Mandiri, Utama, dan Madya;
6. Tidak memiliki tunggakan dokumen dan luaran wajib;
7. Tidak sedang dalam status tugas belajar baik untuk ketua maupun anggota, kecuali anggota pada skema Penelitian Institusi Pascasarjana;
8. Pendanaan penelitian diberikan dengan memperhatikan kuota berdasarkan *h-index* peneliti, kecuali untuk skema Penelitian Institusi Pascasarjana yang tidak dihitung sebagai kuota.

Apabila ada penerima pendanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sebagaimana tercantum pada Lampiran ternyata tidak memenuhi salah satu dari ketentuan di atas, atau pelanggaran terhadap ketentuan Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Edisi XII maka pendanaannya dapat ditinjau kembali.

Berkenaan dengan hal tersebut, DRPM mengucapkan selamat kepada penerima pendanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tahun 2019. DRPM mengucapkan terimakasih kepada pengusul yang telah berpartisipasi, bagi pengusul yang belum mendapatkan pendanaan tahun ini, dapat mengusulkan proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat untuk pendanaan tahun 2020. Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk menyampaikan informasi di atas kepada nama-nama yang tercantum pada Lampiran di Perguruan Tinggi masing-masing.

Perlu kami sampaikan bahwa mekanisme penyaluran dana akan dilakukan melalui kontrak. Berkaitan dengan hal ini, perlu kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Untuk penelitian, mulai tahun ini akan diterapkan kontrak tahun tunggal dan kontrak tahun jamak. Kontrak tahun tunggal digunakan untuk kontrak penelitian yang pendanaannya hanya 1 (satu) tahun, adapun kontrak tahun jamak digunakan untuk kontrak penelitian yang pendanaannya lebih dari 1 (satu) tahun.
2. Kontrak dilakukan secara berjenjang. Untuk Perguruan Tinggi Negeri (PTN), kontrak dilakukan antara DRPM dengan Ketua LP/LPPM/LPM/Direktur Politeknik, adapun untuk Perguruan Tinggi Swasta kontrak dilakukan melalui Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi (LLDIKTI) masing-masing wilayah.
3. Untuk Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (PTNBH) informasi lebih lanjut mengenai Kontrak Penelitian akan diberitahukan lebih lanjut melalui LP/LPPM masing-masing, sedangkan untuk Kontrak Pengabdian kepada Masyarakat akan dilakukan bersamaan waktunya dengan PTN dan LLDIKTI.
4. Pencairan dana penelitian dilakukan dengan 2 (dua) cara yaitu secara sekaligus dan secara bertahap, adapun pencairan dana pengabdian kepada masyarakat dilakukan secara bertahap.
5. Para penerima pendanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat akan diminta untuk mengunggah perbaikan proposal dan RAB sesuai dengan dana yang diterima. Informasi lebih rinci terkait pengunggahan perbaikan proposal akan disampaikan kemudian.
6. Hal-hal lain yang terkait dengan penandatanganan kontrak, pencairan dana, dan pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat akan diinformasikan lebih lanjut melalui laman: <http://simlibtamas.ristekdikti.go.id>.

Berkaitan dengan data yang diperlukan untuk penandatanganan kontrak, bersama ini kami kirimkan Daftar Isian (Lampiran 4). Kami mohon Daftar Isian tersebut dapat diisi dan segera dikirim melalui email ke alamat terapanriset@gmail.com (untuk Penelitian, subjek: Data Kontrak Penelitian), dan ppm.dp2m@ristekdikti.go.id (untuk Pengabdian kepada Masyarakat, subjek: Data Kontrak Pengabdian) paling lambat tanggal 1 Maret 2019. Untuk PTS tidak perlu mengirimkan daftar isian karena Kontrak akan dilakukan dengan LLDIKTI Wilayah masing – masing.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat,

Ttd

Ocky Karna Radjasa

NIP. 196510291990031001

Tembusan :

1. Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan (sebagai laporan)
2. Ketua LPM/LPPM/UPPM Perguruan Tinggi
3. Sekretaris Pelaksana LLDIKTI Wilayah I s/d XIV

Lampiran 1. Penerima pendanaan penelitian di Perguruan Tinggi non PTNBH

NO	PTN/LL DIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NIDN	NAMA	JUDUL	DURASI PENELITIAN (THN)
1	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	0002068301	ANURAGA JAYANEGARA	Evaluasi Efektivitas Pakan Suplemen dan Aditif Peningkat Produktivitas Ternak Ruminansia dan Anti-metanogenesis Menggunakan Pendekatan "Big Data Analytics"	3

NO	PTN/LL DIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NIDN	NAMA	JUDUL	DURASI PENELITIAN (THN)
				0009126403	FAKHILI GULO	Analisis Polusi Udara Lingkungan Industri Karet di Kota Palembang	2
						Studi Analisis Sifat Fisis, Mekanik, Magnetik dan Strukturmikro Pada Pembuatan Magnet Permanen Berbasis NdFeB Dengan Berperkat Polimer	2
				0020106504	SITI HERLINDA	Artropoda Musuh Alami Serangga Hama Padi Penghuni Tumbuhan Liar dan Tanaman Semusim Berbunga di Ekosistem Lahan Suboptimal Basah di Sumatera Selatan	1
			Penelitian Tesis Magister	0011086901	RATU ILMA INDRA PUTRI	Desain Pembelajaran Matematika Realistik Sekolah Menengah Pertama Materi Bilangan Bulat Menggunakan Soal Hots Jumping Task	1
				0012087401	ALDES LESBANI	Adsorpsi Zat Warna Direct Yellow dan Direct Violet Menggunakan Material Hidroksi Lapis Ganda Zn/Al, Zn/Fe, dan Zn/Cr : Aspek Kinetika dan Termodinamika Adsorpsi	1
				0020106504	SITI HERLINDA	Bioinsektisida dari Jamur Entomopatogen untuk Mengendalikan Serangga Hama Padi Ratun dan Dampaknya terhadap Komunitas Artropoda Predator di Sawah Lebak	1
			Penelitian Dasar	0002085908	SITI NURMAINI	PENGEMBANGAN SISTEM IDENTIFIKASI KELAINAN JANTUNG GENETIK DALAM KASUS LONG QT SINDROM MENGGUNAKAN TEKNIK DEEP NEURAL NETWORK SEBAGAI BAGIAN SISTEM INTERPRETASI CERDAS ELEKTROKARDIOGRAM	3
				0004036903	MUHARNI	Potensi tumbuhan daun Afrika (Vernonia amigdalina) sebagai obat antidiabetes	2
				0005025904	ENDANG WIWIK DYAH HASTUTI	Pemodelan bencana hidrometeorologi dalam penataan ruang untuk mencapai target pembangunan berkelanjutan	2
				0006057901	HENI FITRIANI	Development of High Performance Concrete using Agricultural Waste from Rice Harvestation	1
				0006107501	FITRI MAYA PUSPITA	TEORI BARU IMPROVED INSENTIF INTERNET MENURUT JARINGAN MULTIPLE QOS	2
				0008056202	YULIA PUJIJUSTI	Studi karakteristik molekuler dan toksisitas Bacillus thuringiensis indigenous tanah Sumatera Selatan terhadap hama kelapa sawit Oryctes rhinoceros	2
				0009057602	ROSIDAWANI	Pengembangan Foam Concrete sebagai Material Beton Ringan Berwawasan Lingkungan	2
				0009126403	FAKHILI GULO	Pengembangan Teknologi Preparasi dan Karakterisasi Fotokatalis Berbasis Titania	3
				0012087401	ALDES LESBANI	Hidroksi Lapis Ganda M2+/M3+ (M2+ : Ni, Zn; M3+ : Al) Terinterkalasi Senyawa Kluster K3[-PW12O40] dan K4[-SiW12O40] Sebagai Material Adsorben Zat Warna	2

NO	PTN/LL DIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NIDN	NAMA	JUDUL	DURASI PENELITI AN (THN)
				0227097101	ROSTIKA FLORA	KAJIAN EPIDEMIOLOGI MOLEKULER TERHADAP ANEMIA DEFISIENSI ZAT BESI DAN FUNGSI KOGNITIF PADA ANAK USIA SEKOLAH DI DAERAH ENDEMIK MALARIA	2
			Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	0001067601	RINTO	EKSPLORASI PEPTIDA BIOAKTIF PENGHAMBAT PENYAKIT DEGENERATIF DARI BEKASAM DAN RUSIP	1
				0004036903	MUHARNI	Analisa zat aktif dari tumbuhan rukam (Flacourtia rukam) serta prospeknya sebagai kandidat obat herbal alami baru untuk penyakit hipertensi	2
				0004037202	MOKHAMAD YUSUP NUR KHAKIM	KARAKTERISASI HIDROLOGI DAN PEMETAAN TUTUPAN DAN TINGGI VEGETASI LAHAN GAMBUT DI SUMATERA SELATAN MENGGUNAKAN DATA SAR (SYNTHETIC APERTURE RADAR)	2
				0005027401	FERLINAHAYATI	Kajian Penghambatan α -Glukosidase Secara In Vitro dan In Vivo dari Senyawa Kimia Tumbuhan Karamunting (Rhodomyrtus tomentosa)	1
				0006107501	FITRI MAYA PUSPITA	PENDEKATAN BARU ROBUST COUNTERPART OPEN VEHICLE ROUTING PROBLEM DENGAN TIME WINDOWS DAN DEADLINE DALAM MENDESAIN RUTE OPTIMAL PENGELOLAAN LIMBAH PADAT DI PALEMBANG	2
				0012087401	ALDES LESBANI	Efek Muatan Metal Divalen dan Trivalen Pada Material Hidroksi Lapis Ganda Sebagai Adsorben Zat Warna Congo Red	2
				0022037502	MARIESKA VERAWATY	Pengkajian dasar tehnik pengolahan air limbah domestik yang sesuai untuk mengurangi pencemaran di wilayah sekitar sungai di Kota Palembang.	2
				0023076802	MIKSUSANTI	PENGEMBANGAN EDIBLE FILM PEMBAWA ZAT AKTIF MENJADI GINGIVAL MUCCOADHESIVE PATCH	1
				0026036901	ELFITA	ANALISA KANDUNGAN SENYAWA ANTIBAKTERI DARI TUMBUHAN OBAT DAN JAMUR ENDOFITIK UNTUK PENGEMBANGAN ANTIBIOTIK BARU SEBAGAI OBAT GASTROENTERITIS	2
				0027086801	POEDJI LOEKITOWATI HARIANI	Pengembangan metoda sintesis nano hidrosiapatit dan modifikasi dengan PEG-MFe2O4 serta uji kinerja sebagai adsorben	2
			Penelitian Terapan	0020106504	SITI HERLINDA	Pengembangan Teknologi Bioinsektisida Berbahan Aktif Toksin dari Jamur Entomopatogen Asal Tanah Rawa untuk Mengendalikan Hama Cabai di Lahan Suboptimal	2
				0031127501	FAUZIYAH	DISTRIBUSI, KARAKTERISTIK MORFOMETRIK DAN BARCODING DNA UNTUK Mendukung Lokasi Prioritas Konservasi Horseshoe Crab di Perairan Zona Pemanfaatan Taman Nasional Sembilang, Sumatera Selatan PENERAPAN SISTEM INFORMASI LINTAS PLATFORM UNTUK PENENTUAN ALAT TANGKAP RAMAH LINGKUNGAN DI PERAIRAN PESISIR BANYUASIN SUMATERA SELATAN	3 1
			Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	0002085908	SITI NURMAINI	PERANCANGAN SISTEM INTERPRETASI FETAL ECHOCARDIOGRAPHY UNTUK MENDETEKSI KELAINAN JANTUNG PRANATAL DENGAN METODE FULLY CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS	3
				0007026105	BAMBANG YUDONO	Pembuatan Biosurfaktan Menggunakan Bakteri Indigen	1



**KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI/ BADAN RISET
DAN INOVASI NASIONAL**

DEPUTI BIDANG PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN

Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta 10340, Gedung II BPPT Lantai 19 – 20

Telepon: (021) 3169707; Faksimile: (021) 3101728, 3102368

Laman: www.risbang.ristekdikti.go.id

Nomor : B/87/E3/RA.00/2020

28 Januari 2020

Lampiran : 4 (Empat) Berkas

Hal : Pengumuman Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
di Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2020

- Yth. 1. Rektor/ Direktur/ Ketua Perguruan Tinggi Negeri dan Swasta
2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s/d XIV

Berdasarkan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 7/E1/KPT/ 2020 tanggal 24 Januari 2020 tentang Penetapan Pendanaan Pengabdian kepada Masyarakat Tahun Anggaran 2020, Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 8/E1/KPT/ 2020 tanggal 24 Januari 2020 tentang Penetapan Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2020, dan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 9/E1/KPT/ 2020 tanggal 24 Januari 2020 tentang Penetapan Hasil Review Pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2020, bersama ini kami sampaikan daftar nama penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat tahun anggaran 2020 sebagai berikut:

1. Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Non-PTNBH Usulan Tahun 2019 (Lampiran 1)
2. Penelitian Kontrak Tahun Jamak 2019-2021 yang dilanjutkan pendanaannya (Lampiran 2)
3. Penerima Pendanaan Pengabdian Kepada Masyarakat (Lampiran 3)

Kami informasikan bahwa penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Tahun Anggaran 2020 adalah pengusul yang proposalnya dinyatakan lolos seleksi, dan yang bersangkutan atau institusi telah memenuhi kewajiban sebagai berikut:

1. Mengunggah laporan kemajuan sampai dengan tahun 2019;
2. Mengunggah laporan akhir sampai dengan tahun 2019;
3. Melaksanakan seluruh tahapan seleksi sebagaimana disebutkan dalam Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Edisi XII Revisi Tahun 2019 untuk skema penelitian desentralisasi bagi Perguruan Tinggi klaster Mandiri, Utama, dan Madya sesuai dengan hasil klasterisasi tahun 2019;
4. Melaksanakan Monitoring dan Evaluasi penelitian secara daring sebagaimana surat Direktur DRPM dengan Nomor B/969/E3.1/RA.06/2019;
5. Mengunggah berkas kelengkapan seminar hasil bagi pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat sampai dengan tahun 2019;
6. Tidak sedang dalam status tugas belajar baik untuk ketua maupun anggota, kecuali anggota pada skema Penelitian Pascasarjana;

7. Pendanaan penelitian diberikan dengan memperhatikan kuota berdasarkan h-index peneliti, kecuali untuk skema Penelitian Pascasarjana yang tidak dihitung sebagai kuota;
8. Hanya menjadi ketua di satu judul Pengabdian kepada Masyarakat, untuk pendanaan Pengabdian kepada Masyarakat tahun yang baru.

Adapun penelitian Penelitian Kontrak Tahun Jamak 2019-2021 yang dilanjutkan pendanaannya merupakan penelitian yang telah dinyatakan layak berdasarkan hasil monitoring dan evaluasi pada tahun 2019.

Apabila ada penerima pendanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat sebagaimana tercantum pada lampiran ternyata tidak memenuhi salah satu dari ketentuan di atas, atau pelanggaran terhadap ketentuan Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Edisi XII Revisi Tahun 2019 maka pendanaannya dapat ditinjau kembali.

Berkenaan dengan hal tersebut, DRPM mengucapkan selamat kepada penerima pendanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tahun anggaran 2020. DRPM mengucapkan terimakasih kepada pengusul yang telah berpartisipasi, bagi pengusul yang belum mendapatkan pendanaan tahun ini dapat mengusulkan proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat untuk pendanaan tahun 2021. Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk menyampaikan informasi di atas kepada nama-nama yang tercantum pada lampiran di Perguruan Tinggi masing-masing.

Perlu kami sampaikan bahwa mekanisme penyaluran dana akan dilakukan melalui kontrak. Berkaitan dengan hal ini, perlu kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Untuk penelitian, diterapkan kontrak tahun tunggal dan kontrak tahun jamak. Kontrak tahun tunggal digunakan untuk kontrak penelitian yang pendanaannya hanya 1 (satu) tahun, adapun kontrak tahun jamak digunakan untuk kontrak penelitian yang pendanaannya lebih dari 1 (satu) tahun.
2. Kontrak dilakukan secara berjenjang. Untuk Perguruan Tinggi Negeri (PTN), kontrak dilakukan antara DRPM dengan Ketua LP/LPPM/LPM/Direktur Politeknik, adapun untuk Perguruan Tinggi Swasta kontrak dilakukan melalui Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi (LLDIKTI) masing - masing wilayah.
3. Pencairan dana penelitian dilakukan dengan 2 (dua) cara yaitu secara sekaligus dan secara bertahap;
4. Untuk Pengabdian kepada Masyarakat di tetapkan kontrak tahun tunggal bagi semua skema dan pencairannya dilaksanakan dalam 2 (dua) tahap.
5. Para penerima pendanaan Penelitian akan diminta untuk mengunggah perbaikan proposal dan RAB sesuai dengan dana yang diterima. Informasi lebih rinci terkait pengunggahan perbaikan proposal akan disampaikan kemudian.
6. Hal-hal lain yang terkait dengan penandatanganan kontrak, pencairan dana, dan pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat akan diinformasikan lebih lanjut melalui laman: <http://simlibtamas.ristekdikti.go.id>.

Berkaitan dengan data yang diperlukan untuk penandatanganan kontrak, bersama ini kami kirimkan Daftar Isian (Lampiran 4). Kami mohon Daftar Isian tersebut dapat diisi dan segera dikirim melalui email ke alamat tudrpm.ristekbrin@gmail.com, untuk Penelitian CC ke alamat email terapanriset@gmail.com dengan subjek **Data Kontrak Penelitian** dan untuk Pengabdian Masyarakat CC ke alamat email ppm.drpmristekbrin@gmail.com dengan subjek **Data Kontrak Pengabdian**, paling lambat tanggal 10 Februari 2020. Untuk PTS tidak perlu mengirimkan daftar isian karena Kontrak akan dilakukan dengan LLDIKTI Wilayah masing – masing.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Pengabdian
Masyarakat,

TTD

Ocky Karna Radjasa
NIP 196510291990031001

Tembusan:
Deputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan;

Lampiran 1

Nomor : B/87/E3/RA.00/2020

Hal : Pengumuman Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Non-PTNBH Usulan Tahun 2019

PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN PERGURUAN TINGGI NON-PTNBH USULAN TAHUN 2019

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)	STATUS USULAN
1	PTN	Akademi Komunitas Negeri Aceh Barat	Penelitian Dosen Pemula	HAIMI ARDIANSYAH	0005118703	Deteksi dan Klasifikasi Gangguan Kualitas Daya Listrik Menggunakan S-Transform dan Linear Data Analysis	1	baru
2	PTN	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar	Penelitian Dosen Pemula	MOCH. KHOLIL	0705048902	REKONSTRUKSI MODEL 3D DARI BANYAK GAMBAR MENGGUNAKAN ALGORITMA STRUCTURE FROM MOTION (SFM) DAN MULTI VIEW STEREO (MVS) BERBASIS COMPUTER VISION	1	baru
3	PTN	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar	Penelitian Dosen Pemula	RAFIKA AKHSANI	0001038603	Pengembangan media pembelajaran berbasis Augmented Reality sebagai pendukung bahan ajar pada Lembar Kerja Siswa kelas 3 Madrasah Ibtidaiyah	1	baru
4	PTN	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar	Penelitian Dosen Pemula	SHANTI IKE WARDANI	0028129201	ANALISIS POTENSI SOCIOPRENEUR DI DESA SALAMREJO KECAMATAN KARANGAN KABUPATEN TRENGGALEK	1	baru
5	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	ARMANSYAH HALOMOAN TAMBUNAN	0018096209	Karakterisasi limbah cair pengolahan kelapa sawit untuk produksi bio-hidrogen	2	baru
6	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	C HANNY WIJAYA	0022046010	Pemberdayaan Potensi Buah Andaliman (<i>Zanthoxylum acanthopodium</i> Dc.) sebagai Flavor Fungsional	2	baru
7	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	IRMA HERAWATI SUPARTO	0023115804	Identifikasi dan Karakterisasi Molekuler Marka Gen Diabetes Melitus Tipe 2 pada Macaca fascicularis dalam Upaya Penapisan dan Penyediaan Hewan Model Diabetes Spontan	2	baru
8	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	JULIE EKASARI	0025077702	The role of microbial management in biofloc system in controlling Vibriosis in shrimp production	2	baru
9	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	MARIMIN	0005096104	Model Penilaian dan Peningkatan Keberlanjutan Agroindustri Berbasis Tebu dan Kelapa Sawit	2	baru
10	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	AGUS PURWITO	0001116108	Perakitan Varietas Unggul Bawang Merah Nasional Tahun Penyakit Utama (<i>Layu Fusarium</i> dan <i>Antraknosa</i>) berbasis Teknik Molekuler dan Metabolomik	3	baru
11	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	AGUS SETTYONO	0010086305	Genotyping Isolat Lokal <i>Coxiella burnetii</i> dan Mapping Zoonosis Q Fever pada Ruminansia di Indonesia	3	baru

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)	STATUS USULAN
1774	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	Penelitian Dosen Pemula	SARAH DAMPANG	0015067408	Pemanfaatan Cangkang Kerang sebagai Katalis Kalsium Oksida (CaO) dengan Variasi Suhu dan Waktu Kalsinasi	1	baru
1775	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	Penelitian Dosen Pemula	TIAR LINA SITUNGKIR	040903770	Dampak Faktor Makroekonomi Suku Bunga Dan Nilai Tukar Mempengaruhi Imbal Hasil Saham Perusahaan Yang Terdaftar Pada Saham LQ45	1	baru
1776	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	Penelitian Dosen Pemula	VERA PANGNI FAHRIANI	0022029104	Pengujian Variasi Tegangan, Lilitan dan Frekuensi Terhadap Kemampuan Induktansi pada Material Usulan Baru Pengganti Inti Logam Induktor	1	baru
1777	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	Penelitian Dosen Pemula	VESARA ARDHE GATERA, M.FARM.,APT	3,411E+09	PERANAN VITAMIN D SEBAGAI TERAPI PENGHAMBATAN INFLAMASI TERHADAP SEL EPITEL PARU PADA SINDROM GANGGUAN NAFAS	1	baru
1778	PTN	Universitas Singaperbangsa Karawang	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	MOHAMAD JAJULI	0404128701	Pengembangan Teknologi Media Pembelajaran Otomasi Industri Menggunakan Mesin Boiler Portable Berbasis Digital Monitoring System Pada Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) di Kabupaten Karawang	2	baru
1779	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Tesis Magister	RATU ILMA INDRA PUTRI	0011086901	Desain Pembelajaran Statistika Berbasis Proyek untuk Membantu Siswa Malatih Kecakapan abad 21 di SMP	1	baru
1780	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Dasar	SITI HERLINDA	0020106504	Bio-ekologi Hama Pendetang Baru Jagung, <i>Spodoptera frugiperda</i> dan Interaksinya dengan Musuh Alami Indigenos dari Berbagai Jenis Tanaman yang Tersebar di Dataran Rendah (Lahan Suboptimal Basah) hingga Tinggi Sumatera Selatan	2	baru
1781	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ACE BAEHAKI	0009067601	Kajian Kolagen dari Kulit, Tulang dan Sisik Ikan Gabus (<i>Channa striata</i>) dan Pembuatan Peptida Kolagen Bioaktif Antioksidan dan Antikanker	2	baru
1782	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ISKHAQ ISKANDAR	0004107201	Dinamika Arus Lintas Indonesia (ARLINDO) dan Implikasinya Terhadap Ekosistem Laut Indonesia	2	baru
1783	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Disertasi Doktor	ALDES LESBANI	0012087401	Material Maju Struktur Berlapis M2+/M3+ (M2+ = Zn ; M3+ = Al,Fe,Cr) Terpolir Senyawa Kompleks Logam Oksigen Sebagai Adsorben Selektif ion Kobalt	2	baru

Lampiran 2

Nomor : B/87/E3/RA.00/2020

Hal : Pengumuman Penelitian Kontrak Tahun Jamak 2019 - 2021 yang Dilanjutkan Pendanaannya

PENETAPAN HASIL REVIEW PENDANAAN PENELITIAN LANJUTAN DI PERGURUAN TINGGI TAHUN ANGGARAN 2020

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)	STATUS USULAN
1	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	MIFFAHUDIN	0019046205	Aplikasi Teknologi Omik (Genomik, Transkriptomik, dan Metabolomik) untuk Identifikasi Gen yang Berguna dalam Pengembangan Varietas Padi Toleran Kekeringan dan Tanah Masam	2	lanjutan
2	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	ANURAGA JAYANEGARA	0002068301	Evaluasi Efektivitas Pakan Suplemen dan Aditif Peningkat Produktivitas Ternak Ruminansia dan Anti-metanogenesis Menggunakan Pendekatan "Big Data Analytics"	3	lanjutan
3	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	ARIEF BOEDIONO	0005036411	EKSPRESI MARKA GEN IMPLANTASI PADA EMBRIO PARTHENOGENESIS DAN FERTILISASI SPERMA TUNGGAL PADA KUCING SEBAGAI HEWAN MODEL FELIDAE	3	lanjutan
4	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	BAMBANG SURYOBROTO	0026035802	Adaptation and speciation in Sulawesi macaques	3	lanjutan
5	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	CECE SUMANTRI	0012125920	karakterisasi gen-gen pengontrol kualitas daging dan ketahanan penyakit pada ayam lokal dan IPB-D1 dengan analisis RNA Deep Sequencing	3	lanjutan
6	PTN	Institut Pertanian Bogor	World Class Research	RD RORO DYAH PERWITASARI	0003046613	Profil Genetik Sapi Madura	3	lanjutan
7	PTN	Institut Seni Budaya Indonesia Bandung	Penelitian Terapan	HUSEN HENDRIYANA	0010037204	Eco design : Eksplorasi dan Aplikasi Material Bahan Pandan Berduri untuk Mendukung Ekonomi Kreatif Kriya Seni dan Pariwisata di Pangandaran	3	lanjutan
NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)	STATUS USULAN
981	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Terapan	FAUZIYAH	0031127501	DISTRIBUSI, KARAKTERISTIK MORFOMETRIK DAN BARCODING DNA UNTUK Mendukung LOKASI PRIORITAS KONSERVASI HORSESHOE CRAB DI PERAIRAN ZONA PEMANFAATAN TAMAN NASIONAL SEMBILANG, SUMATERA SELATAN	3	lanjutan
982	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Terapan	SITI HERLINDA	0020106504	Pengembangan Teknologi Bioinsektisida Berbahan Aktif Toksin dari Jamur Entomopatogen Asal Tanah Rawa untuk Mengendalikan Hama Cabai di Lahan Suboptimal	3	lanjutan
983	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	SALNI	0023086604	Pengembangan bahan bioaktif antibakteri dari daun Karamunting (<i>Rhodomlythus tomentosus</i> (Aiton) Hassk) Untuk Mengobati Penyakit Diare Infeksi	3	lanjutan
984	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	SITI NURMAINI	0002085908	PERANCANGAN SISTEM INTERPRETASI FETAL ECHOCARDIOGRAPHY UNTUK MENDETEKSI KELAINAN JANTUNG PRANATAL DENGAN METODE FULLY CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS	3	lanjutan
985	PTN	Universitas Sulawesi Barat	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	IKAWATI	0016108302	MODEL KAUSALITAS PEARSON KEMITRAAN ANTARA SWISSCONTACT DAN PETANI KAKAO LOKAL SULAWESI BARAT DALAM MENJAMN SUSTAINABILITAS PASOKAN BAHAN BAKU	2	lanjutan



KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI /
BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL
DEPUTI BIDANG PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN

Gedung B.J Habibie Lantai 19 – 20, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta 10340

Telepon: (021) 3169707; Faksimile: (021) 3101728, 3102368

Laman: www.risbang.ristekbrin.go.id

Nomor : B/112/E3/RA.00/2021

18 Februari 2021

Lampiran : 3 (Tiga) Berkas

Hal : Pengumuman Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi
Tahun Anggaran 2021

- Yth. 1. Rektor/ Direktur/ Ketua Perguruan Tinggi Negeri dan Swasta
2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s/d XV

Berdasarkan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 8/E1/KPT/2021 tanggal 01 Februari 2021 tentang Penetapan Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Tahun Anggaran 2021, Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 9/E1/KPT/2021 tanggal 01 Februari 2021 tentang Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Tahun 2021 untuk Penelitian Tahun Jamak Lanjutan Tahun 2019, Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 10/E1/KPT/2021 tanggal 01 Februari 2021 tentang Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Tahun 2021 untuk Penelitian Tahun Jamak Lanjutan Tahun 2020, dan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 11/E1/KPT/2021 tanggal 01 Februari 2021 tentang Penetapan Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2021, bersama ini kami sampaikan daftar nama penerima pendanaan Penelitian tahun anggaran 2021 sebagai berikut:

1. Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi PTNBH Tahun Anggaran 2021
(Lampiran I)
2. Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Non-PTNBH Tahun Anggaran 2021
(Lampiran II)

Kami informasikan bahwa penerima pendanaan Penelitian Tahun Anggaran 2021 adalah Peneliti dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Pengusul yang proposalnya dinyatakan lolos seleksi, yang bersangkutan atau institusi telah memenuhi kewajiban sebagai berikut:
 - a. Mengunggah laporan kemajuan sampai dengan tahun 2020;
 - b. Mengunggah laporan akhir sampai dengan tahun 2020;
 - c. Melaksanakan seluruh tahapan seleksi sebagaimana disebutkan dalam Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi Edisi XIII Tahun 2020 untuk PTNBH dan skema penelitian Desentralisasi bagi Perguruan Tinggi klaster Mandiri, Utama, dan Madya sesuai dengan hasil klasterisasi tahun 2019;
 - d. Melaksanakan monitoring dan evaluasi penelitian secara daring sebagaimana surat Direktur DRPM dengan Nomor B/1223/E3/RA.00/2020
 - e. Tidak sedang dalam status tugas belajar baik untuk ketua maupun anggota, kecuali anggota pada skema Penelitian Pascasarjana;
 - f. Pendanaan penelitian diberikan dengan memperhatikan kuota berdasarkan *h-index* peneliti, kecuali untuk skema Penelitian Pascasarjana yang tidak dihitung sebagai kuota.

2. Penelitian Kontrak Tahun Jamak 2019-2021 dan Kontrak Tahun Jamak 2020-2022 yang dilanjutkan pendanaannya merupakan penelitian yang telah dinyatakan layak berdasarkan hasil monitoring dan evaluasi pada tahun 2020;
3. Peneliti tahun anggaran 2020 yang ditunda pendanaan penelitiannya ke tahun anggaran 2021, telah mengisi konfirmasi kesediaan Peneliti untuk melaksanakan penelitian 2020 yang ditunda ke tahun anggaran 2021 sesuai dengan surat Direktur DRPM Nomor B/1176/E3/RA.00/2020.

Apabila ada penerima pendanaan penelitian sebagaimana tercantum pada lampiran ternyata tidak memenuhi salah satu dari ketentuan di atas, atau pelanggaran terhadap ketentuan Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Edisi XIII Tahun 2020 maka pendanaannya dapat ditinjau kembali.

Berkenaan dengan hal tersebut, DRPM mengucapkan selamat kepada penerima pendanaan penelitian tahun anggaran 2021. DRPM mengucapkan terimakasih kepada pengusul yang telah berpartisipasi, bagi pengusul yang belum mendapatkan pendanaan tahun ini dapat mengusulkan proposal penelitian untuk pendanaan tahun 2022. Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk menyampaikan informasi di atas kepada nama-nama yang tercantum pada lampiran di Perguruan Tinggi masing-masing.

Perlu kami sampaikan bahwa mekanisme penyaluran dana akan dilakukan melalui kontrak. Berkaitan dengan hal ini, perlu kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Terdapat dua jenis kontrak penelitian yang akan digunakan, yaitu kontrak tahun tunggal dan kontrak tahun jamak. Kontrak tahun tunggal digunakan untuk kontrak penelitian yang pendanaannya hanya 1 (satu) tahun, adapun kontrak tahun jamak digunakan untuk kontrak penelitian yang pendanaannya lebih dari 1 (satu) tahun;
2. Kontrak dilakukan secara berjenjang. Untuk Perguruan Tinggi Negeri (PTN), kontrak dilakukan antara DRPM dengan Ketua LP/LPPM/LPM/Direktur Politeknik, adapun untuk Perguruan Tinggi Swasta kontrak dilakukan melalui Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi (LLDIKTI) masing - masing wilayah;
3. Pencairan dana penelitian dilakukan dengan 2 (dua) cara yaitu secara sekaligus dan secara bertahap;
4. Para penerima pendanaan penelitian akan diminta untuk mengunggah perbaikan proposal dan RAB sesuai dengan dana yang diterima. Informasi lebih rinci terkait pengunggahan perbaikan proposal akan disampaikan kemudian.
5. Hal-hal lain yang terkait dengan penandatanganan kontrak, pencairan dana, dan pelaksanaan penelitian akan diinformasikan lebih lanjut melalui laman: <http://simlibtamas.ristekdikti.go.id>.

Berkaitan dengan data yang diperlukan untuk penandatanganan kontrak, bersama ini kami kirimkan **Daftar Isian (Lampiran III)**. Kami mohon Daftar Isian tersebut dapat diisi dan segera dikirim melalui laman google form dengan link <http://bit.ly/FormKontrakPenelitian2021> paling lambat tanggal **05 Maret 2021** untuk PTS tidak perlu mengirimkan daftar isian karena Kontrak akan dilakukan dengan LLDIKTI Wilayah masing – masing.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.



Plt. Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat,

Heri Hermansyah
NIP 197601181999031002

Tembusan;
Deputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan

Lampiran II

Nomor : B/112/E3/RA.00/2021

Hal : Pengumuman Penerima Pendanaan Penelitian di Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2021

**PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN DI PERGURUAN TINGGI NON BADAN HUKUM
TAHUN ANGGARAN 2021**

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)
1	PTN	Akademi Komunitas Negeri Aceh Barat	Penelitian Dosen Pemula	HERY WIHARJA MS	1310038901	Pemahaman Karir, Motivasi dan Keputusan Siswa Dalam Memilih Sekolah Menengah Kejuruan di Daerah Non Industri	1
2	PTN	Akademi Komunitas Negeri Aceh Barat	Penelitian Dosen Pemula	RAHMAD NUTHIHAR	0013129104	Metafora dalam Bahasa Aceh pada Media Sosial Instagram: Potensi dan Ancaman Ujaran Kebencian di Ruang Publik	1
3	PTN	Akademi Komunitas Negeri Aceh Barat	Penelitian Dosen Pemula	RONI AGUSMANIZA	0019088703	DAMPAK PANDEMI COVID-19 TERHADAP ANGKUTAN UMUM	1
4	PTN	Akademi Komunitas Negeri Aceh Barat	Penelitian Dosen Pemula	SAFRIZAL	0013128208	Pemetaan Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Bayu di Perairan Indonesia Berdasarkan Data Satelit ASCAT	1
5	PTN	Akademi Komunitas Negeri Aceh Barat	Penelitian Dosen Pemula	TANZIR MASYKAR	0030078805	Instrumental analysis of Acehese monophthong and diphthong vowels in West Aceh	1
6	PTN	Akademi Komunitas Negeri Pacitan	Penelitian Dosen Pemula	ANWAR FUADI	0301058801	Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Akademik Akademi Komunitas Negeri Pacitan	1
7	PTN	Akademi Komunitas Negeri Putra Sang Fajar Blitar	Penelitian Dosen Pemula	ADIGUNA SASAMA WAHYU UTAMA	0018018608	Penambahan Mayonnaise, Hati Ayam, dan Daun Indigofera Pada Pembuatan Produk Olahan Nugget Daging Ayam Untuk Meningkatkan Kualitas Nutrisi	1

**PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN DI PERGURUAN TINGGI NON BADAN HUKUM
TAHUN ANGGARAN 2021**

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)
1708	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	POEDJI LOEKITOWATI HARIANI	0027086801	Aktivitas fotokatalitik dan antibakteri komposit nanomagnetik MFe ₂ O ₄ termodifikasi SiO ₂ /Mox/Ag	3
1709	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Disertasi Doktor	POEDJI LOEKITOWATI HARIANI	0027086801	EKSPLORASI BAKTERIOFAG LITIK Escherichia coli RESISTEN ANTIBIOTIK DARI SUNGAI DI KOTA PALEMBANG SERTA APLIKASINYA SEBAGAI BIOKONTROL PENCEMARAN AIR	2
1710	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Terapan	RINTO	0001067601	Penerapan Hurdle Technology dalam Pembuatan Produk-Produk Instan Berbasis Fermentasi Hasil Perikanan	2
1711	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	SALNI	0023086604	Pengembangan bahan bioaktif antibakteri dari daun Karamunting (Rhodomyrthus tomentosa (Aiton) Hassk) Untuk Mengobati Penyakit Diare Infeksi	3
1712	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Dasar	SITI HERLINDA	0020106504	Bio-ekologi Hama Pendetang Baru Jagung. Spodoptera frugiperda dan Interaksinya dengan Musuh Alami Indigenos dari Berbagai Jenis Tanaman yang Tersebar di Dataran Rendah (Lahan Suboptimal Basah) hingga Tinggi Sumatera Selatan	2
1713	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Dasar	SITI HERLINDA	0020106504	Jamur Endofit Asal Sumatera Selatan yang Berpotensi untuk Entomopatogen Hama Pendetang Baru (Spodoptera frugiperda) dan Pemacu Pertumbuhan Jagung	2
1714	PTN	Universitas Sriwijaya	Penelitian Dasar	SITI NURMAINI	0002085908	Pendeteksian Secara Otomatis Area Terinfeksi 2019 - Novel Coronavirus 2019-nCoV menggunakan pendekatan Artificial Intellegent dengan Teknik Convolutional Neural Network Berbasis Citra Computer Tomography CT Scan Paru-Paru	3



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI,
RISET, DAN TEKNOLOGI**

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270
Telepon (021) 57946104, Pusat Panggilan ULT DIKTI 126
Laman www.dikti.kemdikbud.go.id

Nomor : 0054/E5/AK.04/2022

8 Februari 2022

Lampiran : Dua berkas

Hal : Pengumuman Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
Lanjutan (*on going*) Tahun Anggaran 2022

Yth.

1. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s.d. XVI
2. Ketua LP/LPM/LPPM Perguruan Tinggi di lingkungan Ditjen Diktiristek

Berkenaan dengan pelaksanaan program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat lanjutan (*on going*) Tahun Anggaran 2022, Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat (DRTPM), Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi telah melaksanakan kegiatan penilaian monitoring dan evaluasi Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat pelaksanaan Tahun Anggaran 2021.

Berdasarkan hasil penilaian monitoring dan evaluasi program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat pelaksanaan Tahun Anggaran 2021, bersama ini kami sampaikan daftar penerima pendanaan program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat lanjutan yang didanai Tahun Anggaran 2022 sebagaimana tercantum pada Lampiran 1 dan 2.

Kami informasikan bahwa penerima pendanaan program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat lanjutan Tahun Anggaran 2022 telah memenuhi kewajiban sebagai berikut:

1. Mengunggah laporan kemajuan sampai dengan tahun 2021;
2. Mengunggah laporan akhir sampai dengan tahun 2021;
3. Mengunggah laporan keuangan dan catatan harian sampai dengan tahun 2021;
4. Melaksanakan monitoring dan evaluasi secara daring;
5. Tidak sedang dalam status tugas belajar baik untuk ketua maupun anggota, kecuali anggota pada skema Penelitian Pascasarjana;

Apabila ada penerima pendanaan program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat lanjutan sebagaimana tercantum pada lampiran ternyata tidak memenuhi salah satu dari ketentuan di atas atau terdapat pelanggaran terhadap ketentuan Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Edisi XIII Revisi, maka pendanaannya dapat ditinjau kembali.

Berkenaan dengan hal tersebut, DRTPM mengucapkan selamat kepada penerima pendanaan program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat lanjutan Tahun Anggaran 2022.

Bagi dosen yang belum mendapatkan pendanaan lanjutan tahun ini dapat mengusulkan proposal program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang masih dibuka hingga **15 Februari 2022**.

Atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih.

plt. Direktur Riset, Teknologi,
dan Pengabdian Kepada Masyarakat



Teuku Faisal Fathani
NIP 197505261999031002

Tembusan:

1. plt. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi;
2. Rektor/Direktur/Ketua Perguruan Tinggi terkait;

Lampiran 1
 Nomor : 0054/E5/AK.04/2022
 Tanggal : 8 Februari 2022

DAFTAR PENERIMA PENDANAAN PROGRAM PENELITIAN LANJUTAN
 YANG DIDANAI TAHUN ANGGARAN 2022

NO	KATEGORI PT	INSTITUSI	NAMA	NIDN	JUDUL	SKEMA	KETERANGAN
1	PTNBH	Institut Pertanian Bogor	AGUS SALEH ATMADIPOERA	0006076605	Analisis Pola Migrasi Ikan Pelagis Kecil berdasarkan parameter fisik dan biologi perairan di Sunda Shelf	PPS-PDD	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
2	PTNBH	Institut Pertanian Bogor	AGUSTIN INDRAWATI	0015086506	Analisis Distribusi Resistensi Antibiotika pada Peternakan Sapi Perah di Provinsi Sulawesi Selatan dalam Upaya Pengendalian Resistensi Antibiotika dengan Konsep One Health	PPS-PDD	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
3	PTNBH	Institut Pertanian Bogor	AHMAD SULAEMAN	0031036206	PENGEMBANGAN DAN UJI PREKLINIS MIKROKAPSUL SUMSUM TULANG SAPI LOKAL INDONESIA UNTUK Mendukung PERTUMBUHAN DAN KECERDASAN PADA SERIBU HARI PERTAMA KEHIDUPAN	PD	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun

NO	KATEGORI PT	INSTITUSI	NAMA	NIDN	JUDUL	SKEMA	KETERANGAN
					DENGUE AEDES AEGEPTY TERHADAP INSEKTISIDA SINTETIK DAN PEMANFAATAN KULIT NANAS SEBAGAI BIO INSEKTISIDA UNTUK PENGENDALIANNYA		
1714	PTN	Universitas Sriwijaya	POEDJI LOEKITOWATI HARIANI	0027086801	Aktivitas fotokatalitik dan antibakteri komposit nanomagnetik MFe ₂ O ₄ termodifikasi SiO ₂ /MOx/Ag	PDUPT	Tahun Ke-2 dari 3 Tahun
1715	PTN	Universitas Sriwijaya	RINTO	0001067601	Penerapan Hurdle Technology dalam Pembuatan Produk-Produk Instan Berbasis Fermentasi Hasil Perikanan	PT	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
1716	PTN	Universitas Sriwijaya	SITI HERLINDA	0020106504	Jamur Endofit Asal Sumatera Selatan yang Berpotensi untuk Entomopatogen Hama Pemandatang Baru (Spodoptera frugiperda) dan Pemacu Pertumbuhan Jagung	PD	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun
1717	PTN	Universitas Sriwijaya	SUWANDI	0011016801	Karakterisasi mekanisme alelopati tumbuhan tema tahunan terhadap inokulum dan patogenesitas Ganoderma penyebab penyakit busuk pangkal batang tanaman kelapa sawit	PDUPT	Tahun Ke-2 dari 3 Tahun
1718	PTN	Universitas Sriwijaya	ZULKARDI	0002046104	Pendesainan Lingkungan Belajar PISA matematika konteks COVID-19 (PISACoMat) untuk meningkatkan kecakapan Abad 21 siswa SMP	PPS-PMDSU	Tahun Ke-3 dari 3 Tahun
1719	PTN	Universitas Sultan Ageng Tirtayasa	ADI SUSANTO	0020098304	Rancang Bangun Eco Smart Fishing Trap untuk Perikanan Rajungan Berkelanjutan di Provinsi Banten	PD	Tahun Ke-2 dari 2 Tahun



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI,
RISET, DAN TEKNOLOGI

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270
Telepon (021) 57946104, Pusat Panggilan ULT DIKTI 126
Laman www.dikti.kemdikbud.go.id

Nomor : 0267/E5/AK.04/2022

28 April 2022

Lampiran : 2 berkas

Hal : Pengumuman Penerima Pendanaan Penelitian Program Kompetitif Nasional dan Penugasan di Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2022 Tahap Pertama

Yth. 1. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s/d XVI
2. Ketua LP/LPM/LPPM Perguruan Tinggi di lingkungan Ditjen Diktiristek

Berdasarkan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian Kepada Masyarakat Nomor 033/E5/PG.02.00/2022 tanggal 27 April 2022 tentang Penerima Program Bantuan Operasional Perguruan Tinggi Negeri Program Penelitian Kompetitif Nasional dan Penugasan di Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2022 Tahap Pertama, bersama ini kami sampaikan **daftar nama penerima pendanaan penelitian program kompetitif nasional dan penugasan untuk skema penelitian dasar kemitraan tahun anggaran 2022 tahap pertama** (Lampiran I), sedangkan program desentralisasi akan diumumkan kemudian.

Berkenaan dengan hal tersebut, Direktorat Riset, Teknologi, dan Pengabdian kepada Masyarakat (DRTPM) mengucapkan selamat kepada penerima pendanaan penelitian pada tahap pertama. DRTPM juga mengucapkan terima kasih kepada pengusul yang telah berpartisipasi. Selanjutnya, kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk menyampaikan informasi pengumuman ini kepada nama-nama yang tercantum pada lampiran penerima pendanaan penelitian program kompetitif nasional dan penugasan di perguruan tinggi tahun anggaran 2022 tahap pertama.

Perlu kami sampaikan bahwa mekanisme penyaluran dana akan dilakukan melalui kontrak. Berkaitan dengan hal ini, kami sampaikan beberapa hal sebagai berikut:

1. Kontrak dilakukan secara berjenjang. Untuk Perguruan Tinggi Negeri (PTN), kontrak dilakukan antara DRTPM dengan Ketua LP/LPM/LPPM. Adapun untuk Perguruan Tinggi Swasta (PTS), kontrak dilakukan melalui Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi (LLDIKTI) masing-masing wilayah;
2. Pencairan dana penelitian dilaksanakan dalam 2 (dua) tahap;
3. Hal-hal lain yang terkait dengan penandatanganan kontrak, pencairan dana, dan pelaksanaan penelitian akan diinformasikan lebih lanjut melalui laman: <http://simlitabmas.kemdikbud.go.id>

Berkaitan dengan data yang diperlukan untuk penandatanganan kontrak, bersama ini kami lampirkan daftar isian borang kontrak (Lampiran II). Kami mohon perkenannya untuk dapat mengisi daftar isian tersebut dan mengunggahnya melalui link <http://ringkas.kemdikbud.go.id/kontrakpenelitian22> paling lambat tanggal 13 Mei 2022. Untuk PTS tidak perlu mengisi daftar isian borang kontrak karena kontrak akan dilakukan dengan LLDIKTI masing-masing wilayah.

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

plt. Direktur Riset, Teknologi, dan
Pengabdian Kepada Masyarakat



Teuku Faisal Fathani
NIP 197505261999031002

Tembusan:
plt. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi,
Riset, dan Teknologi



Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakanrnya merupakan alat bukti yang sah."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSrE

Lampiran I (REVISI)

Nomor : 0267/E5/AK.04/2022

Tanggal : 28 April 2022

PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN PROGRAM KOMPETITIF NASIONAL DAN PENUGASAN
DI PERGURUAN TINGGI TAHUN ANGGARAN 2022 TAHAP PERTAMA (REVISI)

NOMOR	PTN/ LLDIKTI	INSTITUSI	NIDN	NAMA	JUDUL	SKEMA
1	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0111048403	AFRIJIUS SIMANJUNTAK	Analisis Kesiapsiagaan Rumah Sakit Grandmed Lubuk Pakam Kabupaten Deli Serdang dalam Menghadapi Bencana Pandemi Covid-19	PDP
2	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0109029701	ANGGUN SYAFITRI	EFEKTIVITAS KOMBINASI EKSTRAK DAUN BENALU DUKU (Dendrophloe Pentandra (L.)Miq) DAN LENDIR SIPUT (Achatina fulica) SEBAGAI REPAIRING SKIN DALAM FORMULASI SEDIAAN SERUM	PDP
3	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0101108103	BERLIANA R BR NAIPOSPOS	The Speech Act Used By English Lecturer and Students in Blended Learning During New Normal Life: Pragmatic Linguistic Analysis	PDP
3772	Negeri	Universitas Sriwijaya	0002026203	NURHAYATI	MODEL OPTIMAL PENGOLAHAN LAHAN RAWA DAN DAERAH ALIRAN SUNGAI DALAM RANGKA PENGEMBANGAN PERKOTAAN	PPS-PDD
3773	Negeri	Universitas Sriwijaya	0010116402	NYIMAS AISYAH	Desain Pembelajaran Geometri Modern dengan Strategi Syntactic with Two-Column Proof untuk Mahasiswa Calon Guru dalam Penguatan Pendidikan Karakter Siswa	PPS-PTM
3774	Negeri	Universitas Sriwijaya	0027086801	POEDJI LOEKITOWATI HARIANI	Modifikasi komposit magnetik CaO/Fe ₃ O ₄ dengan surfaktan untuk adsorpsi ion logam berat dari air asam tambang	PPS-PDD
3775	Negeri	Universitas Sriwijaya	0011086901	RATU ILMA INDRA PUTRI	Desain Lingkungan Belajar yang Menguatkan Kompetensi Numerasi Siswa SD untuk Bernalar Kritis	PS-PMDS
3776	Negeri	Universitas Sriwijaya	0011086901	RATU ILMA INDRA PUTRI	Desain Pembelajaran Numerasi Berbasis Pendekatan Matematika Realistik menggunakan Konteks Budaya Lokal Palembang bagi Siswa SMP	PDKN
3777	Negeri	Universitas Sriwijaya	0027117704	RISFIDIAN MOHADI	Sintesis Dan Modifikasi Komposit Berbasis Clay-Metal Oxide Sebagai Adsorben, Fotokatalis Dan Coagulation Agent Pada Pengolahan Air Limbah	PS-PMDS
3778	Negeri	Universitas Sriwijaya	0227097101	ROSTIKA FLORA	Analisis Kajian Molekuler Terhadap Kesehatan Ibu Hamil dan Menyusui : Studi Kasus Terhadap Resiko Kejadian Stunting Pada Anak Usia 0-23 bulan	PDKN
3779	Negeri	Universitas Sriwijaya	0021057908	ROZIRWAN	Akumulasi Mikroplastik Dalam Komunitas Bentik Khas Hutan Mangrove di Estuari Sungai Musi, Sumatera Selatan: Keberadaan, Karakteristik, Sumber, dan Implikasi Lingkungan	PPS-PTM
3780	Negeri	Universitas Sriwijaya	0009096202	RUJITO AGUS SUWIGNYO	Seleksi Aksesori BC2F1 Hasil Persilangan Backcross Varietas Impago 5 dengan Inpara 8 menggunakan MABC (Marker Assisted Backcrossing)	PPS-PTM
3781	Negeri	Universitas Sriwijaya	0006048801	SABRI SUDIRMAN	Analisis secara in vitro dan in vivo potensi pemanfaatan ekstrak tumbuhan apu-apu (Pistia stratiotes) sebagai antiobesitas	PDKN
3782	Negeri	Universitas Sriwijaya	0020106504	SITI HERLINDA	Patogenesis Isolat Jamur Entomopatogen Asal Sumatera Selatan terhadap Nyamuk Vektor Filariasis, Culex quinquefasciatus	PPS-PDD
3783	Negeri	Universitas Sriwijaya	0002085908	SITI NURMAINI	Deteksi Sembilan Objek Utama Pada Struktur Jantung Intrauterin (Janin) Dengan Pendekatan Artificial Intelligence	PPS-PDD
3784	Negeri	Universitas Sriwijaya	0002085908	SITI NURMAINI	Pengembangan Metode Jaringan Super Resolusi Untuk Meningkatkan Kualitas Citra Medis Fetal-Echocardiography 2-Dimensi Dengan Metode	PPS-PDD