



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 Dikdiristek

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

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	AFRILIUS 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 (Dendrophthoe 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
4	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0101078003	EFRATA	EVALUASI BUDAYA PENERAPAN K3 DENGAN KEPUASAN PASIEN DALAM PENCEGAHAN COVID 19 DI PUSKESMAS DELI TUA	PDP
5	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0125029101	EPFIK FANTANTY JAWAK	HUBUNGAN PREDISPOSING FACTOR, REINFORCING FACTOR DENGAN PENERIMAAN TES HIV IBU HAMIL DI PUSKESMAS DELI TUA	PDP
6	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0112056501	HAPOSAN SIAHAAN	Uji Efek Tonikum Ekstrak Etanol Daun Senggani (Melastoma Malabathricum L.) Terhadap Mencit Jantan (Mus Musculus)	PDP
7	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0130109202	HARIATI	HUBUNGAN SELF EFFICACY, SELF ESTEEM, DAN LOKUS KENDALI TERHADAP KEPATUHAN LANSIA MELAKSANAKAN PROTOKOL KESEHATAN PENCEGAHAN COVID-19	PDP
8	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0121108902	HERVIANI SARI	Formulasi dan uji daya terima substitusi garam dapur (NaCl) dengan ekstrak daun basil (Ocimum Basilicum L.) terfortifikasi Iodium terhadap penurunan resiko hipertensi pada lansia	PDP
9	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0101039202	REISY TANE	PENGARUH VICARIOUS LEARNING VIDEO RESPONSIVE FEEDING TERHADAP POLA MAKAN DAN KENAIKAN BERAT BADAN ANAK USIA 6-24 BULAN DI KABUPATEN DELI SERDANG	PDP
10	LLDIKTI I	Institut Kesehatan Deli Husada Deli Tua	0130118003	RENTAWATI PURBA	Perbedaan respon psikologis perawat IGD RSUD Sembiring dalam menghadapi virus covid 19 dan varian baru virus corona di era adaptasi kebiasaan baru.	PDP

3639	Negeri	Universitas Pendidikan Ganesha	0001126006	NYOMAN WIJANA	STUDI DESAIN, STRATEGI DAN ACTION PLAN PENGEMBANGAN WISATA HUTAN TAMAN GUMI BANTEN DI DESA WANAGIRI KECAMATAN SUKASADA KABUPATEN BULELENG BALI	PTKN
3640	Negeri	Universitas Pendidikan Ganesha	0009118701	P WAYAN ARTA SUYASA	PENGEMBANGAN MODEL EVALUASI AMALGAMASI BERBASIS MODIFIKASI WEIGHTED PRODUCT DENGAN MODEL PROVUS DAN ALKIN DITINJAU DARI KONSEP RWA BHINEDA DALAM MENUNJANG EVALUASI KEEFEKTIFAN PEMBELAJARAN SYNCHRONOUS-ASYNCHRONOUS	PTKN
3641	Negeri	Universitas Riau	0022086001	ALMASDI SYAHZA	Transformasi Ekonomi Berbasis Komoditas Unggulan Menuju Pembangunan Regional Berkelanjutan Di Provinsi Riau	PPS-PDD
3642	Negeri	Universitas Riau	0017126201	AMIR AWALUDDIN	Sol-gel Sintesis Komposit MnO-Fly Ash Teraktivasi sebagai Fotokatalis untuk Degradasi Zat Warna Metilen Biru	PPS-PTM
3643	Negeri	Universitas Riau	0017126201	AMIR AWALUDDIN	Komposit Nanomaterial Manganosite-Arang Sawit : Optimalisasi Kondisi dan Uji Kemampuan Komposit untuk Degradasi Zat Warna	PDKN
3644	Negeri	Universitas Riau	0027036401	CASKA	DETERMINAN TERHADAP SISTEM E-LEARNING BERBASIS CLOUD DALAM UPAYA DIGITALISASI PENDIDIKAN	PDKN
3645	Negeri	Universitas Riau	0003028403	DIAN IRIANI	Produksi Mikroalga Chlorella terhadap Inovasi Teknologi Produk Non Pangan dan Pangan Fungsional	PTKN
3646	Negeri	Universitas Riau	0016038205	EKA ARMAS PAILIS	Analisis Kebijakan Perdagangan Internasional Indonesia terhadap Kinerja Ekspor	PPS-PTM
3647	Negeri	Universitas Riau	0001106602	ELFIS SUANTO	PENGEMBANGAN LKPD ELEKTRONIK MATERI PERBANDINGAN BERBASIS MODEL PBL BERKONTEKS BUDAYA MELAYU UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MATEMATIS PESERTA DIDIK KELAS VII SMP	PPS-PTM
3648	Negeri	Universitas Riau	0023097102	ERMAN TAER	Potensi Limbah Kulit Singkong sebagai Sumber Daya Elektroda Karbon Berpori untuk Meningkatkan Energi Tinggi Superkapasitor	PPS-PTM
3649	Negeri	Universitas Riau	0015057002	FAKHRUDDIN Z	Efektivitas Model Pembelajaran Argument-Driven Inquiry (ADI) Berbantuan PhET Untuk Meningkatkan Kemampuan Argumentasi dan Kognitif Siswa	PPS-PTM
3650	Negeri	Universitas Riau	0002086301	FELIATRA	Strategi pengelolaan ekosistem mangrove berkelanjutan berbasis sitem sosial-ekologi	PPS-PDD
3651	Negeri	Universitas Riau	0002086301	FELIATRA	Desain Pengembangan Ekonomi Rumah Tangga Nelayan yang Berkelanjutan dan Berbasis Keunggulan Lokal di Kabupaten Rokan Hilir	PPS-PDD
3652	Negeri	Universitas Riau	0020047501	FITMAWATI	Studi Keberlanjutan Tiga Jenis Mangga Liar Terseleksi sebagai Agen Antioksidan dalam Pengembangan Obat Antidegeneratif	PDKN
3653	Negeri	Universitas Riau	0001115702	HAPSOH	Teknologi Mikrob Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) pada Lahan Mineral Masam Mendukung Pertanian Berkelanjutan	PTKN

3654	Negeri	Universitas Riau	0012036202	HENNI SYAWAL	PROFIL HEMATOLOGIS, FISILOGIS, DAN HISTOPATOLOGI IKAN MAS (<i>Cyprinus carpio</i>) PADA MEDIA BERSALINITAS	PPS-PTM
3655	Negeri	Universitas Riau	0011106204	HILWAN YUDA TERUNA	Kajian Metabolit Sekunder dari Kulit Batang Medang Lendir (<i>Litsea glutinosa</i>) sebagai Antibakteri dan Antijamur	PPS-PTM
3656	Negeri	Universitas Riau	0011106204	HILWAN YUDA TERUNA	Potensi Antibakteri dan Antijamur dari Metabolit Sekunder Ranting Benalu Kopi (<i>Loranthus ferrugineus</i>)	PPS-PTM
3657	Negeri	Universitas Riau	0004056011	IRWAN EFFENDI	Model Pengembangan Ekonomi Masyarakat Pesisir Berbasis Ekonomi Syariah Di Kabupaten Indragiri Hilir	PPS-PDD
3658	Negeri	Universitas Riau	0004056011	IRWAN EFFENDI	STRATEGI PENGEMBANGAN BUDIDAYA KERANG DARAH (<i>Anadara granosa</i>) DI KABUPATEN BATUBARA	PPS-PDD
3659	Negeri	Universitas Riau	0025036901	IWANTONO	PENGARUH DOPING TITANIUM (Ti) DAN PELAPISAN PERAK (Ag) TERHADAP SIFAT FISIS ZnO DAN EFISIENSI DYE SENSITIZED SOLAR CELLS (DSSC)	PPS-PTM
3660	Negeri	Universitas Riau	0025036901	IWANTONO	PENINGKATAN PERFORMANSI DYE SENSITIZED SOLAR CELLS (DSSC) DENGAN MATERIAL AKTIF NANOKOMPOSIT ZnO-TiO ₂ DAN PENAMBAHAN MATERIAL PENGHAMBUR SiO ₂	PPS-PTM
3661	Negeri	Universitas Riau	0004096902	LAZUARDI	Pengembangan Media Eksperimen Tumbukan Dengan Konsep Straightline Kombinasi Sensor Optik Dan Getaran	PPS-PTM
3662	Negeri	Universitas Riau	0017076003	NETTI ARYANI	OPTIMALISASI PENGGUNAAN ASAM LEMAK TIPE EPA DAN DHA PADA PAKAN IKAN BAUNG (<i>Hemibagrus nemurus</i> Bagridae C.V) UNTUK MEMPERKUAT KETANGGUHAN PANGAN DITENGAH WABAH PENYAKIT BARU CORONAVIRUS DISEASE (COVID-19)	PDKN
3663	Negeri	Universitas Riau	0001097002	RAKHMAWATI FARMA	ELEKTRODA KARBON BERBASIS SERAT BUAH BINTARO DENGAN PENAMBAHAN KARBON NANOMATERIAL UNTUK KINERJA SUPERKAPASITOR	PPS-PTM
3664	Negeri	Universitas Riau	0023077302	RENI SURYANITA	Studi Eksperimental Perilaku Dinamik Struktur Jembatan Pelengkung Baja akibat Pembebanan Gempa Intensitas Rendah	PPS-PTM
3665	Negeri	Universitas Riau	0005037002	ROZA ELVYRA	Kajian DNA Barcode Ikan Genus <i>Ceratoglanis</i> dan <i>Mystus</i> dari Sungai Rawa Banjiran Provinsi Riau	PDKN
3666	Negeri	Universitas Riau	0016117901	RUDI HENDRA SY.	KAJIAN SENYAWA BIOAKTIVIF ANTI-HIPERGLIKEMIA BESERTA STUDI IN SILICO DARI TUMBUHAN <i>STENOCHLAENA PALUSTRIS</i>	PDKN
3667	Negeri	Universitas Riau	0011066208	SARYONO	OPTIMASI FERMENTASI KOKULTUR <i>ASPERGILLUS FUMIGATUS</i> CC269 DAN <i>BACILLUS PARAMYCOIDES</i> CC218 TERMOFILIK GALUR LOKAL UNTUK PRODUKSI SENYAWA ANTIMIKROBA SERTA IDENTIFIKASI SENYAWA ANTIMIKROBA DENGAN PENDEKATAN METABOLOMIK	PPS-PDD

3668	Negeri	Universitas Riau	0011066208	SARYONO	ISOLASI DAN UJI POTENSI BAKTERI ASAM LAKTAT (BAL) SEBAGAI AGEN PROBIOTIK DARI MAKANAN TRADISIONAL KABUPATEN KUANTAN SINGINGI, PROVINSI RIAU	PDKN
3669	Negeri	Universitas Riau	0016037102	TETTY MARTA LINDA	Eksplorasi dan Uji Potensi Bakteri Endofit Paku Laut (<i>Acrostichum aureum</i> L.) dari Kawasan Wetlands Riau Sebagai Kandidat Antidiabetes	PDKN
3670	Negeri	Universitas Riau	0020016602	USMAN	EVALUASI SIFAT-SIFAT PROBIOTIK DAN EFEK TERAPEUTIK DARI <i>Lactobacillus fermentum</i> InaCC B1295 TERENKAPSULASI CELLULOSE MICROFIBER SECARA IN VITRO, IN VIVO DAN EX VIVO	PDKN
3671	Negeri	Universitas Riau	0021016503	YANUAR	Green Sintesis Nanopartikel ZnO Bioreduktor Daun Ketapanh sebagai Fotokatalis untuk Degradasi Air Limbah	PDKN
3672	Negeri	Universitas Riau	0014066302	YENITA ROZA	Rancangan Modul Ajar Matematika Fase D Kelas VII SMP Konten Analisa Data dan Peluang Untuk memfasilitasi Elemen Kecakapan Komunikasi dan Representasi Matematis Dalam Menyiapkan Implementasi Kurikulum Paradigma Baru	PPS-PTM
3673	Negeri	Universitas Riau	0020077204	YESI MUTIA BASRI	PENGUATAN EKONOMI MASYARAKAT MELALUI PENINGKATAN KINERJA BUMDes PADA WILAYAH WETLAND DI PROVINSI RIAU	PDKN
3674	Negeri	Universitas Riau	0004117504	YUSNITA RAHAYU	Perancangan alat pendeteksi gula darah noninvasif berbasis biosensor fleksibel antena	PDKN
3675	Negeri	Universitas Sam Ratulangi	0029048303	ANTONIUS PETRUS RUMENGAN	PENGUATAN TATA KELOLA EKOWISATA MANGROVE BERBASIS KOLABORATIF DALAM UPAYA BERKELANJUTAN DI KABUPATEN MINAHASA TENGGARA, PROVINSI SULAWESI UTARA	PTKN
3676	Negeri	Universitas Sam Ratulangi	0029076802	FETI FATIMAH	EKSPLORASI DAN OPTIMASI PENGOLAHAN ULAT SAGU SEBAGAI MINYAK PANGAN DAN APLIKASINYA SEBAGAI MINYAK GORENG DAN TABLE OIL	PTKN
3677	Negeri	Universitas Sam Ratulangi	0009016107	GRACE SANGER	Ekstraksi Dan Enkapsulasi Pigmen Rumput Laut Sebagai Pewarna Alami Sumber Antioksidan Untuk Olahan Makanan Dan Minuman	PTKN
3678	Negeri	Universitas Sam Ratulangi	0022106902	HANNY FRANS SANGIAN	PEMBUATAN BAHAN BAKAR CAMPURAN ETANOL-BUTANOL-BENSIN (RONs 90)-AIR DALAM EMULSI STABIL PADA SUHU 0-30 oC	PTKN
3679	Negeri	Universitas Sam Ratulangi	0016086207	LAURENTIUS J M RUMOKOY	Akuisisi Antigen Toraksial <i>Musca domestica</i> dengan Kombinasi Curcumin Sebagai Immuno Enhancer Sintesis Immunoglobulin-G Pada Proses Angiogenesis Experimental Menggunakan BALB/c Neonatus	PDKN
3680	Negeri	Universitas Sam Ratulangi	0024036205	RICHARD EMMILY MARK F OSAK	Peningkatan nilai tambah usahatani Sistem Integrasi Sapi dan Kelapa (SISKA) melalui penerapan sistem Hijauan Makanan Ternak Tiga Strata (HMT-TS)	PDKN