



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

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

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)
1469	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur	Penelitian Terapan	SRI WIYATININGSIH	0002106605	PENGEMBANGAN BENIH BAWANG MERAH TAHAN FUSARIUM BERBASIS BIOPESTISIDA	2
1470	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SRIE MULJANI	0012116111	Pengembangan model evaporasi air laut dengan metode spray menggunakan nozel sprinkler untuk produksi garam	2
1471	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	YENNY WURYANDARI	0714016601	PENINGKATAN PRODUKSI CABAI DENGAN TEKNOLOGI PENGENDALIAN ORGANISME PENGANGGU TANAMAN (OPT) RAMAH LINGKUNGAN	2
1472	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Dasar	APRIANI SOEPARDI	0518117301	Pengembangan Model Program In-house Energy Management pada Industri Baja di Indonesia	3
1473	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ARI WIJAYANI	0017086117	TATAKELOLA BRAND KOPI INDONESIA MELALUI PENDEKATAN SINERGITAS PENTAHALIX DALAM MENGEMBANGKAN EKONOMI KREATIF DAERAH	3
1474	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Dasar	DYAH SUGANDINI	0517067101	MODEL ADOPSI E-LEARNING EDUCATION TECHNOLOGY PADA PENDIDIKAN TINGGI DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA DAN SUMATERA SELATAN	3
1475	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DYAH SUGANDINI	0517067101	INDUSTRY 4.0 : ADOPSI PEMASARAN SOSIAL MEDIA PADA UMKM DI DIY DENGAN BERBASIS TEKNOLOGI ACCEPTANCE MODEL DAN TECHNOLOGY ORGANIZATION ENVIRONMENT MODEL	3
1476	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	HARRY BUDIHARJO SULISTYARSO	0004096312	APLIKASI BIOSURFAKTAN DALAM REMEDIASI OIL SPILLS DAN UPAYA PENINGKATAN PEROLEHAN MINYAK	3

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

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)
1477	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	HERIANTO	0021065910	KONSEP PEMANFAATAN ENERGI FLUIDA BUANG UNTUK ENERGI LISTRIK DENGAN SISTEM BINARY CYCLE PADA LAPANGAN PANASBUMI DI INDONESIA	3
1478	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PRAYUDI	0504097301	MODEL KOMUNIKASI MULTI STAKEHOLDER BERBASIS PENDEKATAN QUADRO HELIX DALAM PENGEMBANGAN KOTA KREATIF DI INDONESIA (Studi pada Kota Yogyakarta dan Malang sebagai Model Kota Kreatif Indonesia)	3
1479	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PUJI LESTARI	0525067001	Model Komunikasi dan Informasi Terpadu dalam Pengelolaan Bencana di Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara	3
1480	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	PURWANTO	0526085901	STRATEGI PENGEMBANGAN ECOTOURISM BERBASIS SUMBERDAYA ALAM DAN SOSIAL BUDAYA PADA LERENG GUNUNG MERAPI	3
1481	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	RR RUKMOWATI BROTODJOJO	0010086511	MODERNISASI SISTEM PERTANIAN PADA LAHAN SUB-OPTIMAL DENGAN MEMANFAATKAN TEKNOLOGI INFORMASI	3
1482	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	SIGIT HARYONO	0505087001	Perencanaan Pemasaran untuk Meningkatkan Daya Saing Batik Tulis Banyuripan Kecamatan Bayat Kabupaten Klaten	3
1483	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SRIYONO	0504107201	Optimalisasi Dana Desa Melalui Pembentukan Bumdes dalam Rangka Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat	3

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

NO	PTN / LLDIKTI	NAMA INSTITUSI	SKEMA	NAMA	NIDN	JUDUL	DURASI PENELITIAN (Tahun)
1484	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	SURANTO	0517047201	STUDI INJEKSI UAP SIKLUS DALAM MENINGKATKAN PEROLEHAN MINYAK BERAT TAHAP LANJUT	2
1485	PTN	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta	Penelitian Terapan	YENNI SRI UTAMI	0004107101	MODEL INOVASI KOMUNIKASI INTERAKTIF DAN DINAMIS BERBASIS ANDROID PADA DESTINASI DIGITAL DESA WISATA MANGUNAN, KAB. BANTUL YOGYAKARTA	3
1486	PTN	Universitas Pendidikan Ganesha	Penelitian Terapan	DEWA GEDE HENDRA DIVAYANA	0824078401	PENGEMBANGAN MODEL DIVAYANA BERBASIS DISCREPANCY DAIWI ASURI SAMPAD SEBAGAI MODEL EVALUASI EFEKTIVITAS PELAKSANAAN FLIPPED LEARNING DALAM UPAYA PENGEJAWANTAHAN KEBIJAKAN MERDEKA BELAJAR PADA SMK TI DI PROVINSI BALI	3
1487	PTN	Universitas Pendidikan Ganesha	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	DEWA GEDE HENDRA DIVAYANA	0824078401	Pengembangan Model Evaluasi Discrepancy Berbasis Tat Twam Asi Dengan Kalkulasi TOPSIS Dalam Penentuan Aspek Dominan Pemicu Keefektifan Pelaksanaan Blended Learning Pada SMK TI di Provinsi Bali	3
1488	PTN	Universitas Pendidikan Ganesha	Penelitian Terapan	GEDE INDRAWAN	0002017603	Pengenalan Citra Aksara Bali dengan Metode Thresholding Otsu sebagai Usaha Pelestarian Budaya berbasis Teknologi	3
1489	PTN	Universitas Pendidikan Ganesha	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	GEDE INDRAWAN	0002017603	Pengembangan Struktur Data Pendukung Font Bali Simbar untuk Kata-Kata Khusus dalam Metode Konversi	3
1490	PTN	Universitas Pendidikan Ganesha	Penelitian Terapan	GEDE RASBEN DANTES	0021027503	Pengembangan Data Repository dan Sistem Standarisasi Gamelan Bali: Pelestarian Budaya melalui Penerapan Teknologi Informasi dan Komunikasi	3