



**KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
SEKRETARIAT JENDERAL
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN**

**KEPUTUSAN DIREKTUR UTAMA
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN**

NOMOR : KEP-51 /LPDP/2019

TENTANG

**PENETAPAN PENERIMA PENDANAAN RISET INOVATIF PRODUKTIF (RISPRO)
KOMPETISI LPDP BATCH I TAHUN 2019**

DIREKTUR UTAMA LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN,

- Menimbang** : Bahwa dalam rangka pelaksanaan seleksi atau penilaian proposal Pendanaan Riset Inovatif Produktif (RISPRO) yang akuntabel, maka perlu menetapkan Keputusan Direktur Utama Lembaga Pengelola Dana Pendidikan tentang Penetapan Penerima Pendanaan Riset Inovatif Produktif (RISPRO) Kompetisi LPDP Batch I Tahun 2019;
- Mengingat** : 1. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 238/PMK.05/2010 tentang Tata Cara Penyediaan, Pencairan, Pengelolaan, dan Pertanggungjawaban *Endowment Fund* dan Dana Cadangan Pendidikan;
2. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 143/PMK.01/2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Lembaga Pengelola Dana Pendidikan;
3. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 18/KMK.05/2012 tentang Penetapan Lembaga Pengelola Dana Pendidikan pada Kementerian Keuangan sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pola Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum;
4. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 482/KMK.01/2018 tentang Penunjukan Pelaksana Tugas (Plt.) Direktur Utama Lembaga Pengelola Dana Pendidikan.
- Memperhatikan** : Nota Dinas Nomor ND-109/LPDP.5/2019 tentang Laporan Hasil Seleksi Akhir RISPRO Kompetisi LPDP Batch 1 Tahun 2019 tanggal 29 Juli 2019.



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
SEKRETARIAT JENDERAL
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN

-2-

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR UTAMA LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN TENTANG PENETAPAN PENERIMA PENDANAAN RISET INOVATIF PRODUKTIF (RISPRO) KOMPETISI LPDP BATCH I TAHUN 2019
- PERTAMA : Penerima Pendanaan Riset Inovatif Produktif (RISPRO) Kompetisi LPDP Batch I Tahun 2019 adalah sebagaimana ditetapkan dalam Lampiran Keputusan ini, yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Keputusan ini.
- KEDUA : Syarat dan ketentuan mengenai pemberian Pendanaan Riset Inovatif Produktif (RISPRO) kepada Penerima Pendanaan Riset Inovatif Produktif (RISPRO) Kompetisi LPDP Batch I Tahun 2019 diatur lebih lanjut dalam perjanjian.
- KETIGA : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini, maka akan diadakan perbaikan ataupun penyesuaian sebagaimana mestinya.
- KEEMPAT : Keputusan Direktur Utama ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 31 Juli 2019

Pt. DIREKTUR UTAMA
LEMBAGA PENGELOLA DANA
PENDIDIKAN,

RIONALD SILABAN



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
SEKRETARIAT JENDERAL
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN

LAMPIRAN KEPUTUSAN DIREKTUR UTAMA
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN NOMOR
KEP- 51 /LPDP/2019 TENTANG PENERIMA
PENDANAAN RISET INOVATIF PRODUKTIF (RISPRO)
KOMPETISI LPDP BATCH I TAHUN 2019

PENERIMA PENDANAAN RISET INOVATIF PRODUKTIF (RISPRO) KOMPETISI LPDP BATCH I TAHUN 2019

No	Judul Riset	Ketua Periset	Institusi	Jangka Waktu Pendanaan	Nilai Pendanaan		
					Tahun I (Rp)	Tahun II (Rp)	Tahun III (Rp)
1.	Pengembangan Benih Jagung Hibrida Dalam Rangka Komersialisasi Produk Teknologi Pemuliaan UB Menuju Kemandirian Pangan	Ir. Arifin Noor Sugiharto, M.Sc., Ph.D	Universitas Brawijaya	2 Tahun	1.194.585.000	1.608.170.000	-
2.	Pengembangan Ayam Lokal Pedaging Unggul IPB-D1 Berbasis Peternakan Rakyat Melalui Kerjasama Industri Peternakan.	Prof. Dr. Ir Cece Sumantri, MSc	Institut Pertanian Bogor	3 Tahun	869.552.000	931.515.000	1.058.235.000
3.	Pengembangan Sistem Cerdas Penimbang dan Pengklasifikasian Tandan Buah Segar untuk Meningkatkan Produktifitas Kelapa Sawit dan Efisiensi Sumberdaya	Dr.Ir. Harsa wardana, M.Eng.	Institut Pertanian Stiper (INSTIPER)	2 Tahun	641.988.000	460.220.000	-
4.	Produk Elektronika Daya Inovatif untuk Sistem Listrik Hibrid Energi Terbarukan pada Rumah Mandiri Energi Masa Depan	Prof. Dr.-Ing. Faizal Arya Samman, ST, MT.	Universitas Hasanuddin	3 Tahun	1.392.284.000	1.412.444.000	1.338.736.000



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
SEKRETARIAT JENDERAL
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN

-5-

No	Judul Riset	Ketua Periset	Institusi	Jangka Waktu Pendanaan	Nilai Pendanaan		
					Tahun I (Rp)	Tahun II (Rp)	Tahun III (Rp)
9.	Scale-Up Formula Untuk Industri Dan Uji Klinik Gel Mulut Berbahan Aktif Ekstrak Daun Sirih Hitam Sebagai Antimikroba, Antiinflamasi, Dan Analgesik Dalam Penguatan Industri Berbasis Tradisi	Dr. Fajar Prasetya, S.Farm., M.Si., Apt	Universitas Mulawarman	2 Tahun	1.808.898.000	1.677.345.000	-
10.	Komersialisasi Instrumen Deteksi Perubahan Energi Negatif ke Positif Pada Proses Terapi Kesehatan Mental dan Fisik	Prof. Kwartarini Wahyu Yuniarti, M.Med.Sc., Ph.D	Universitas Gadjah Mada	3 Tahun	1.839.466.000	1.901.912.000	1.883.086.000
11.	Industrialisasi Bovin Hidroksiapatit sebagai Bahan Baku Biokompatibel Bonegraft	Dr. Aniek Setiya Budiartin, M.Si., Apt	Universitas Airlangga	2 Tahun	1.414.074.000	801.739.000	-
12.	Formulasi dan Implementasi Kebijakan Perawatan Metoda Kanguru (PMK) di Kota Depok	Prof. dr. Hadi Pratomo, MPH, DrPH	Universitas Indonesia	1 Tahun	310.265.000	-	-

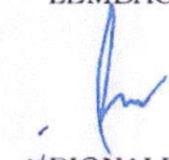


KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
SEKRETARIAT JENDERAL
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN

-9-

No	Judul Riset	Ketua Periset	Institusi	Jangka Waktu Pendanaan	Nilai Pendanaan		
					Tahun I (Rp)	Tahun II (Rp)	Tahun III (Rp)
28.	Pengembangan Pemerintahan Nagari Sebagai Model Implementasi Nilai-nilai Adat dalam Pemerintahan Desa Adat Di Indonesia	Welhendri Azwar, M.Si., Ph.D.	UIN Imam Bonjol Padang	2 Tahun	367.500.000	302.300.000	-
29.	Pengembangan Model Workshop dan Pelatihan Penelitian untuk Peningkatan Riset dan Publikasi Internasional Universitas di Indonesia	Nurdiana Gaus, SS, PGDIP (LPC), Ph.D	Sekolah Tinggi Ilmu Kesejahteraan Sosial Tamalanrea Makassar	2 Tahun	481.675.000	491.352.000	-

Plt. DIREKTUR UTAMA
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN,


RIONALD SILABAN



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
LEMBAGA PENGEMBANGAN BISNIS DAN INKUBASI
Gedung Kahuripan Lantai 1, Kampus C Mulyorejo Surabaya 60115 Telp./Fax. (031) 59174318
Website <http://www.lpbi.unair.ac.id>, e-mail adm@lpbi.unair.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor: 467/UN3.16/KP/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Dr. Muhammad Nafik Hadi Ryandono, S.E., M.Si.
NIP : 197111192005011001
Jabatan : Ketua Lembaga Pengembangan Bisnis dan Inkubasi

Berdasarkan Keputusan Direktur utama Lembaga Pengelola Dana Pendidikan Nomor: KEP-51/LPDP/2019 tanggal 31 Juli 2019 dengan ini menugaskan nama yang tersebut di bawah ini:

No.	Nama	NIP / NIK	Jabatan
1.	Dr. Aniek Setiya Budiatin, M.Si., Apt	195912121989032001	Ketua Periset/Peneliti utama
2.	Junaidi Khotib, S. Si., M.Kes., Ph.D., Apt	197010221995121001	Peneliti Madya
3.	Samirah, S. Si., Sp.FRS., Apt	198004202003122001	Peneliti Madya
4.	Chrismawan Ardianto., S.Farm., M.Sc., Ph.D., Apt	198402292008011003	Peneliti Madya
5.	Khoirotin Nisak, S.Farm., M.Farm., Apt	198511292008122001	Peneliti Muda
6.	Erreza Rahadiansyah, dr., Sp.OT	198408112010121003	Klmisi
7.	Firman Syarifudin		Pembantu lapang/Asisten
8.	Meliana Hutasuhut		Pengolah data
9.	Yosy Kartikasari, S.Pi		Admin Sekretariat
10.	Widawati, S.Ak		Admin Keuangan

untuk melaksanakan Riset Inovatif Produktif (RISPRO) Kompetisi LPDP Batch I Tahun 2019 dengan judul riset *Industrialisasi Bovin Hidroksiapatit sebagai Bahan Baku Biokompatibel Bonegraft*, selama 12(dua belas) bulan sejak tanggal 22 Agustus 2019.

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Surabaya, 2 September 2019



Dr. Muhammad Nafik Hadi Ryandono, S.E., M.Si.
NIP. 197111192005011001

SALINAN

**KEPUTUSAN PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
DIREKTORAT INOVASI INDUSTRI DAN DIREKTORAT PERUSAHAAN PEMULA
BERBASIS TEKNOLOGI
SATUAN KERJA DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN INOVASI**

NOMOR: 007 /F1/PPK.2/Kp/V/2019

**TENTANG
PENETAPAN PROPOSAL
PENERIMA PENDANAAN PENGUATAN INOVASI INDUSTRI MELALUI
PENUGASAN TAHUN ANGGARAN 2019**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN;

- Menimbang** : a. bahwa untuk melaksanakan ketentuan pasal 7 ayat (1) huruf b, ayat (3), ayat (4) huruf b, dan ayat (6) Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 20 Tahun 2018 tentang Penelitian, dalam rangka pemanfaatan teknologi hasil penelitian dan pengembangan di industri, guna mendukung penguatan inovasi untuk meningkatkan daya saing industri dalam negeri, dipandang perlu menugaskan pelaksana penelitian yang bersifat khusus;
- b. bahwa proposal sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini merupakan penelitian yang bersifat khusus dan memenuhi syarat untuk menerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri melalui Penugasan Tahun Anggaran 2019;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, dan huruf c perlu menetapkan Keputusan Pejabat Pembuat Komitmen Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi tentang Penetapan Proposal Penerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri melalui Penugasan Tahun Anggaran 2019;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan, dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2002 Nomor 84, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4219);
2. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2007 tentang Rencana Pembangunan Nasional Jangka Panjang 2005-2025

(Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4700)

3. Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2005 tentang Alih Teknologi Kekayaan Intelektual serta Hasil Kegiatan Penelitian dan Pengembangan oleh Perguruan Tinggi dan Lembaga Penelitian dan Pengembangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 4497, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4497);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 2007 tentang Pengalokasian Sebagian Pendapatan Badan Usaha untuk Peningkatan Kemampuan Perencanaan, Inovasi, dan Difusi Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4734);
5. Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 8);
6. Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015 tentang Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 14);
7. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 16);
8. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 173/PMK.05/2016 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Keuangan Nomor 168/PMK.05/2015 tentang Mekanisme Pelaksanaan Anggaran Bantuan Pemerintah pada Kementerian Negara/Lembaga (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 1745);
9. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 15 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015, Nomor 889);
10. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 50 Tahun 2017 tentang Rencana Strategis Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi tahun 2015-2019;
11. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 36 Tahun 2017 tentang Pedoman Umum Penyaluran Bantuan Pemerintah di Lingkungan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 731);
12. Keputusan Menteri Riset dan Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 365/M/KPT/2018 tentang Pejabat Perbendaharaan pada Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi;

13. Peraturan Menteri Riset dan Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 20 Tahun 2018 tentang Penelitian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 759);
14. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi Nomor : 001/F/Kp/I/2019 Tentang Perubahan Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi Nomor: 023/F/Kp/V/2017 tentang Petunjuk Teknis Penyaluran Bantuan Pemerintah di Lingkungan Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi;
15. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 016/F/Kp/I/2019 tentang Panduan Program Pendanaan Inovasi Industri Melalui Penugasan Tahun 2019;
16. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 017/F/Kp/I/2019 tentang Tim Penilai Pendanaan Inovasi Industri Melalui Penugasan Tahun 2019;
17. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna Barang Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 002/F1/KPAPB/Kp/I/2019 tentang Penanggung Jawab Kegiatan dan Koordinator Output Pada Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Tahun Anggaran 2019;
18. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna Barang Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 007/F1/KPAPB/Kp/III/2019 tentang Perubahan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran / Pengguna Barang Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 001/F1/KPAPB/Kp/I/2019 Tentang Pejabat Pembuat Komitmen dan Pejabat Penandatanganan Surat Perintah Membayar Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Tahun Anggaran 2019;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan** : **KEPUTUSAN PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN SATUAN KERJA DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN INOVASI TENTANG PENETAPAN PENERIMA PENDANAAN PENGUATAN INOVASI INDUSTRI MELALUI PENUGASAN TAHUN ANGGARAN 2019.**
- KESATU** : Menugaskan dan menetapkan pelaksana penelitian dengan judul proposal sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini sebagai Penerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri Tahun Anggaran 2019
- KEDUA** : Segala biaya yang diperlukan akibat ditetapkannya Keputusan ini dibebankan kepada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Tahun Anggaran 2019.

KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan hingga 31 Desember 2019 dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

SALINAN Keputusan ini disampaikan kepada Yth.:

1. Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
2. Menteri Keuangan;
3. Direktur Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
4. Direktur Jenderal Anggaran, Kementerian Keuangan; dan Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
5. Direktur Inovasi Industri
6. Penerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri Tahun Anggaran 2019.

Disahkan
Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna
Barang Direktorat Jenderal Penguatan
Inovasi,

Ttd.

Ophirtus Sumule

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 09 Mei 2019
Pejabat Pembuat Komitmen,

Ttd.

Aries Setyarto

Salinan yang sah sesuai dengan aslinya
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan
Tinggi Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama dan Layanan
Informasi

Ttd.

Supriyadi

SALINAN

LAMPIRAN

Keputusan Pejabat Pembuat Komitmen
 Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi
 Nomor : 007 /F1/PPK.2/Kp/V/2019
 Tanggal : 09 Mei 2019

PENETAPAN PROPOSAL
 PENERIMA PENDANAAN PENGUATAN INOVASI INDUSTRI MELALUI PENUGASAN
 TAHUN ANGGARAN 2019

No	Judul	Pengusul	Mitra	Anggaran (Rp)
Bidang Fokus Bahan Baku				
1	Pengujian Bullet-Proof Vest (BPV) Dari Produksi Armor Lignoselulosa Rami-Polyprelene	DRPMI-UNPAD	PT.Ramindo Berkas Persada	400.000.000
Bidang Fokus Kesehatan				
2	BM Patch Sebagai Platform Alternatif Percepatan Penyembuhan Perforasi Membran Timpani	Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin	Hassanudin University Medical Research Center (HUMRC)	500.000.000
3	Pengembangan Produk Bonegraft dalam Inovasi Teknologi Kesehatan Guna Pencegahan Kecacatan Tulang	Universitas Airlangga	PT.Eka Ormed	800.000.000
4	Uji Kit Diagnostik Deteksi Dini Infeksi 25 Tipe HPV (Human Papilloma Virus) hr &phr untuk Kanker Serviks Dengan Sampel Urin dan Darah	Pusat Penelitian Bioteknologi - LIPI	PT.Phapros, Tbk	550.000.000
Bidang Fokus Pangan				
5	Scale Up Produksi DOC Ayam Buras dengan Teknologi In Ovo Feeding	Universitas Hasanuddin	CV.Bittara Wanua	650.000.000
6	Produksi Benih dan Kentang Klon PKHT IPB Untuk Pemenuhan Kebutuhan Industri Dalam Negeri Dan Substitusi Import	PKHT-IPB	PT.Champs	500.000.000

7	Hirilisasi Bibit Unggul Ubi Kayu Hasil Riset Melalui Perlindungan dan Pelepasan Varietas Untuk Mendukung Penyediaan Bahan Baku Industri Mocaf	P2Bioteknologi-LIPI	Pemkab.Situbondo	650.000.000
Bidang Fokus Teknologi Informasi				
8	Sistem Komunikasi Data dan Navigasi Underwater Glider untuk Sampling Data Oseanografi	LPIK ITB	PT. Bhimasena	750.000.000
9	Uji Produksi Mesin Cetak Huruf Braille Berkecepatan 400 Karakter per Detik	LPPM ITS	CV.Jaya Utama	500.000.000
Bidang Energi				
10	Pengujian Mesin Slury Ice (Bubur Es) Sebagai Teknologi Yang Menjaga Kualitas Kesegaran Bahan Pangan Olahan	PT.Hikari Solusindo Sukses	Politeknik Tual	750.000.000
Bidang Transportasi				
11	Pengujian Kapal Ikan Berbahan Dasar Baja Teknologi Kapal Plat Datar Menuju Komersialisasi Skala Industri	PT.Juragan Kapal	Politeknik Tual	1.153.000.000

Disahkan
Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna
Barang Direktorat Jenderal Penguatan
Inovasi,

Ttd.

Ophirtus Sumule

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 09 Mei 2019
Pejabat Pembuat Komitmen,

Ttd.

Aries Setyanto

Salinan yang sah sesuai dengan aslinya
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan
Tinggi Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama dan Layanan
Informasi

Ttd.
Supriyadi

SALINAN

**KEPUTUSAN PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN
DIREKTORAT INOVASI INDUSTRI DAN DIREKTORAT PERUSAHAAN PEMULA
BERBASIS TEKNOLOGI
SATUAN KERJA DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN INOVASI**

NOMOR: 007 /F1/PPK.2/Kp/V/2019

**TENTANG
PENETAPAN PROPOSAL
PENERIMA PENDANAAN PENGUATAN INOVASI INDUSTRI MELALUI
PENUGASAN TAHUN ANGGARAN 2019**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN;

- Menimbang** : a. bahwa untuk melaksanakan ketentuan pasal 7 ayat (1) huruf b, ayat (3), ayat (4) huruf b, dan ayat (6) Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 20 Tahun 2018 tentang Penelitian, dalam rangka pemanfaatan teknologi hasil penelitian dan pengembangan di industri, guna mendukung penguatan inovasi untuk meningkatkan daya saing industri dalam negeri, dipandang perlu menugaskan pelaksana penelitian yang bersifat khusus;
- b. bahwa proposal sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini merupakan penelitian yang bersifat khusus dan memenuhi syarat untuk menerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri melalui Penugasan Tahun Anggaran 2019;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, dan huruf c perlu menetapkan Keputusan Pejabat Pembuat Komitmen Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi tentang Penetapan Proposal Penerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri melalui Penugasan Tahun Anggaran 2019;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan, dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2002 Nomor 84, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4219);
2. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2007 tentang Rencana Pembangunan Nasional Jangka Panjang 2005-2025

(Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4700)

3. Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2005 tentang Alih Teknologi Kekayaan Intelektual serta Hasil Kegiatan Penelitian dan Pengembangan oleh Perguruan Tinggi dan Lembaga Penelitian dan Pengembangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 4497, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4497);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 2007 tentang Pengalokasian Sebagian Pendapatan Badan Usaha untuk Peningkatan Kemampuan Perakayasaan, Inovasi, dan Difusi Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4734);
5. Peraturan Presiden Nomor 7 Tahun 2015 tentang Organisasi Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 8);
6. Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015 tentang Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 14);
7. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 16);
8. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 173/PMK.05/2016 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Keuangan Nomor 168/PMK.05/2015 tentang Mekanisme Pelaksanaan Anggaran Bantuan Pemerintah pada Kementerian Negara/Lembaga (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 1745);
9. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 15 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015, Nomor 889);
10. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 50 Tahun 2017 tentang Rencana Strategis Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi tahun 2015-2019;
11. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 36 Tahun 2017 tentang Pedoman Umum Penyaluran Bantuan Pemerintah di Lingkungan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 731);
12. Keputusan Menteri Riset dan Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 365/M/KPT/2018 tentang Pejabat Perbendaharaan pada Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi;

13. Peraturan Menteri Riset dan Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 20 Tahun 2018 tentang Penelitian (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 759);
14. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi Nomor : 001/F/Kp/I/2019 Tentang Perubahan Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi Nomor: 023/F/Kp/V/2017 tentang Petunjuk Teknis Penyaluran Bantuan Pemerintah di Lingkungan Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi;
15. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 016/F/Kp/I/2019 tentang Panduan Program Pendanaan Inovasi Industri Melalui Penugasan Tahun 2019;
16. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 017/F/Kp/I/2019 tentang Tim Penilai Pendanaan Inovasi Industri Melalui Penugasan Tahun 2019;
17. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna Barang Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 002/F1/KPAPB/Kp/I/2019 tentang Penanggung Jawab Kegiatan dan Koordinator Output Pada Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Tahun Anggaran 2019;
18. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna Barang Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 007/F1/KPAPB/Kp/III/2019 tentang Perubahan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran / Pengguna Barang Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 001/F1/KPAPB/Kp/I/2019 Tentang Pejabat Pembuat Komitmen dan Pejabat Penandatanganan Surat Perintah Membayar Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Tahun Anggaran 2019;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan** : **KEPUTUSAN PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN SATUAN KERJA DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN INOVASI TENTANG PENETAPAN PENERIMA PENDANAAN PENGUATAN INOVASI INDUSTRI MELALUI PENUGASAN TAHUN ANGGARAN 2019.**
- KESATU** : Menugaskan dan menetapkan pelaksana penelitian dengan judul proposal sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini sebagai Penerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri Tahun Anggaran 2019
- KEDUA** : Segala biaya yang diperlukan akibat ditetapkannya Keputusan ini dibebankan kepada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Tahun Anggaran 2019.

KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan hingga 31 Desember 2019 dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

SALINAN Keputusan ini disampaikan kepada Yth.:

1. Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
2. Menteri Keuangan;
3. Direktur Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
4. Direktur Jenderal Anggaran, Kementerian Keuangan; dan Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi;
5. Direktur Inovasi Industri
6. Penerima Pendanaan Penguatan Inovasi Industri Tahun Anggaran 2019.

Disahkan
Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna
Barang Direktorat Jenderal Penguatan
Inovasi,

Ttd.

Ophirtus Sumule

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 09 Mei 2019
Pejabat Pembuat Komitmen,

Ttd.

Aries Setyanto

Salinan yang sah sesuai dengan aslinya
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan
Tinggi Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama dan Layanan
Informasi

Ttd.

Supriyadi

SALINAN

LAMPIRAN

Keputusan Pejabat Pembuat Komitmen
Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi
Nomor : 007 /F1/PPK.2/Kp/V/2019
Tanggal : 09 Mei 2019

PENETAPAN PROPOSAL
PENERIMA PENDANAAN PENGUATAN INOVASI INDUSTRI MELALUI PENUGASAN
TAHUN ANGGARAN 2019

No	Judul	Pengusul	Mitra	Anggaran (Rp)
Bidang Fokus Bahan Baku				
1	Pengujian Bullet-Proof Vest (BPV) Dari Produksi Armor Lignoselulosa Rami-Polyprelene	DRPMI-UNPAD	PT.Ramindo Berkas Persada	400.000.000
Bidang Fokus Kesehatan				
2	BM Patch Sebagai Platform Alternatif Percepatan Penyembuhan Perforasi Membran Timpani	Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin	Hassanudin University Medical Research Center (HUMRC)	500.000.000
3	Pengembangan Produk Bonegraft dalam Inovasi Teknologi Kesehatan Guna Pencegahan Kecacatan Tulang	Universitas Airlangga	PT.Eka Ormed	800.000.000
4	Uji Kit Diagnostik Deteksi Dini Infeksi 25 Tipe HPV (Human Papilloma Virus) hr &phr untuk Kanker Serviks Dengan Sampel Urin dan Darah	Pusat Penelitian Bioteknologi - LIPI	PT.Phapros, Tbk	550.000.000
Bidang Fokus Pangan				
5	Scale Up Produksi DOC Ayam Buras dengan Teknologi In Ovo Feeding	Universitas Hasanuddin	CV.Bittara Wanua	650.000.000
6	Produksi Benih dan Kentang Klon PKHT IPB Untuk Pemenuhan Kebutuhan Industri Dalam Negeri Dan Substitusi Import	PKHT-IPB	PT.Champs	500.000.000

7	Hirilisasi Bibit Unggul Ubi Kayu Hasil Riset Melalui Perlindungan dan Pelepasan Varietas Untuk Mendukung Penyediaan Bahan Baku Industri Mocaf	P2Bioteknologi-LIPI	Pemkab.Situbondo	650.000.000
Bidang Fokus Teknologi Informasi				
8	Sistem Komunikasi Data dan Navigasi Underwater Glider untuk Sampling Data Oseanografi	LPIK ITB	PT. Bhimasena	750.000.000
9	Uji Produksi Mesin Cetak Huruf Braille Berkecepatan 400 Karakter per Detik	LPPM ITS	CV.Jaya Utama	500.000.000
Bidang Energi				
10	Pengujian Mesin Slury Ice (Bubur Es) Sebagai Teknologi Yang Menjaga Kualitas Kesegaran Bahan Pangan Olahan	PT.Hikari Solusindo Sukses	Politeknik Tual	750.000.000
Bidang Transportasi				
11	Pengujian Kapal Ikan Berbahan Dasar Baja Teknologi Kapal Plat Datar Menuju Komersialisasi Skala Industri	PT.Juragan Kapal	Politeknik Tual	1.153.000.000

Disahkan
Kuasa Pengguna Anggaran/Pengguna
Barang Direktorat Jenderal Penguatan
Inovasi,

Ttd.

Ophirtus Sumule

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 09 Mei 2019
Pejabat Pembuat Komitmen,

Ttd.

Aries Setyarto

Salinan yang sah sesuai dengan aslinya
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan
Tinggi Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama dan Layanan
Informasi

Ttd.

Supriyadi



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA

LEMBAGA PENGEMBANGAN BISNIS DAN INKUBASI

Gedung Kahuripan Lantai 1, Kampus C Mulyorejo Surabaya 60115 Telp./Fax. (031) 59174318
Website : <http://www.lpbi.unair.ac.id> ; e-mail : adm@lpbi.unair.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor: 699/UN3.16/KP/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Muhammad Nafik Hadi Ryandono, S.E., M.Si.
NIP : 197111192005011001
Jabatan : Ketua Lembaga Pengembangan Bisnis dan Inkubasi

Menugaskan nama yang tersebut di bawah ini:

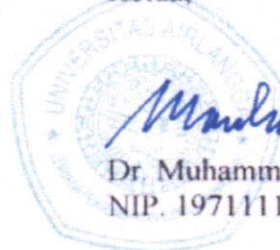
No.	Nama	NIP / NIK	Jabatan
1.	Dr. Aniek Setiya Budiatin, MSi., Apt	195912121969032001	Ketua Peneliti
2.	Samirah, S.Si., Apt., SpFRS.	198004203003122001	Anggota
3.	Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D., Apt.	197010221995121001	Anggota
4.	Chrismawan Ardianto, S.Farm., Apt., M.Sc., Ph.D	198402292008011003	Anggota
5.	Mahardian Rahmadi, S.Si, M.Sc, Ph.D. Apt.	198103142005011002	Anggota
6.	Dewi Wara Shinta, S.Farm., Apt.	198510182008122002	Anggota

untuk menjadi Pelaksana Penelitian Program Penguatan Inovasi Industri Melalui Penugasan Tahun Anggaran 2019 dengan judul Pengembangan Produk Bonegraft dalam Inovasi Teknologi Kesehatan Guna Pencegahan Kecacatan Tulang, sebagaimana Keputusan Pejabat Pembuat Komitmen Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi, Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 007/F1/PPK.2/Kp/V/2019 tanggal 9 Mei 2019.

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Surabaya, 13 Mei 2019

Ketua,



Dr. Muhammad Nafik Hadi Ryandono, S.E., M.Si.
NIP. 197111192005011001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA

Kampus C Mulyorejo Surabaya 60115 Telp. (031) 5914042, 5914043, Fax (031) 5981841
Website : <http://www.unair.ac.id>; e-mail : rektor@unair.ac.id

bulat 3

SALINAN

**KEPUTUSAN
REKTOR UNIVERSITAS AIRLANGGA
NOMOR 275/UN3/2021**

TENTANG

**PELAKSANAAN PENELITIAN PENDANAAN DIREKTORAT RISET DAN
PENGABDIAN MASYARAKAT KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI/BADAN
RISET DAN INOVASI NASIONAL
DI UNIVERSITAS AIRLANGGA TAHUN ANGGARAN 2021**

REKTOR UNIVERSITAS AIRLANGGA,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka pelaksanaan penelitian sebagai salah satu wujud dari Tri Dharma Perguruan Tinggi, maka perlu menetapkan para peneiti dan judul peneitian dimaksud;
- b. bahwa sesuai hasil seleksi proposal penelitian yang didanai melalui Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM) Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional Tahun 2021, maka perlu menetapkan para peneliti dan judul penelitian;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Rektor tentang Pelaksanaan Penelitian Pendanaan Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional di Universitas Airlangga Tahun Anggaran 2021;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4301);
2. Undang - Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Tahun 2012 Nomor 5336);
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 57 Tahun 1954 tentang Pendirian Universitas Airlangga di Surabaya sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 3 Tahun 1955 tentang Pengubahan Peraturan Pemerintah Nomor 57 Tahun 1954. (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1954 Nomor 99 Tambahan Lembaran Negara Nomor 695 juncto Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1955 Nomor 4 Tambahan Lembaran Negara Nomor 748);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5007);

5. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5500);
6. Peraturan Pemerintah Nomor 30 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Airlangga (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 100, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5535);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2020 tentang Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 28, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6461);
8. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Airlangga Nomor 1032/UN3.MWA/K/2015 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Airlangga Periode 2015-2020;
9. Peraturan Rektor Universitas Airlangga Nomor 42 Tahun 2016 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Airlangga sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Rektor Nomor 39 Tahun 2017;
10. Peraturan Rektor Universitas Airlangga Nomor 3 Tahun 2019 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Rektor Nomor 27 Tahun 2018 tentang Pedoman Pendidikan Universitas Airlangga; Keputusan Rektor Universitas Airlangga Nomor 1280/UN3/2015 tentang Pembentukan Lembaga Penelitian dan Inovasi;
11. Keputusan Rektor Universitas Airlangga Nomor 865/UN3/2020 tentang Penggabungan Lembaga Pengabdian dan Pengembangan Masyarakat dan Lembaga Penelitian dan Inovasi Menjadi Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat;
12. Keputusan Rektor Universitas Airlangga Nomor 913/UN3/2020 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Ketua Lembaga Universitas Airlangga;
13. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 1/E1/KPT/2021 tentang tentang Pejabat Perbendaharaan pada Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Tahun Anggaran 2021;
14. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Deputy Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/ Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 8/E1/KPT/ 2021 tentang Penetapan Pendanaan Penelitian untuk Perguruan Tinggi Badan Hukum Tahun Anggaran 2021;
15. Kontrak penelitian tahun anggaran 2021 Nomor: 4/E1/KP.PTNBH/2021 antara Deputy Bidang penguatan Riset dan pengembangan dengan Universitas Airlangga;

Memperhatikan : Surat Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Airlangga Nomor 226/UN3.15/PT/2021, Tanggal 8 Maret 2021, perihal Permohonan Keputusan Rektor tentang Pelaksanaan Penelitian Pendanaan Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat di Universitas Airlangga Tahun Anggaran 2021.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : **KEPUTUSAN REKTOR TENTANG PELAKSANAAN PENELITIAN PENDANAAN DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI/BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL DI UNIVERSITAS AIRLANGGA TAHUN ANGGARAN 2021.**
- KESATU : Menetapkan Hasil Seleksi Proposal Penelitian Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional di Universitas Airlangga Tahun Anggaran 2021.
- KEDUA : Penerima Penelitian Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional di Universitas Airlangga Tahun Anggaran 2021 sebanyak 313 (tiga ratus tiga belas) judul, dengan susunan nama tim peneliti sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Rektor ini.
- KETIGA : Biaya untuk pelaksanaan kegiatan penelitian sebagaimana dimaksud pada diktum KEDUA adalah sebesar Rp. 39.070.700.000,00 (Tiga Puluh Sembilan Milyar Tujuh Puluh Juta Tujuh Ratus Ribu Rupiah).
- KEEMPAT : Dalam melaksanakan tugasnya, penerima penelitian sebagaimana dimaksud pada diktum KEDUA, bekerja secara jujur dan transparan dengan berpedoman pada peraturan dan ketentuan-ketentuan yang berlaku, serta bertanggungjawab kepada Rektor melalui Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Airlangga.
- KELIMA : Jangka waktu pelaksanaan penelitian sebagaimana dimaksud pada diktum KESATU adalah selama 9 Maret 2021 sampai dengan 16 November 2021.

- KEENAM : Biaya pelaksanaan Keputusan ini dibebankan pada DIPA
Deputi Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan
Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional.
- KETUJUH : Apabila di kemudian hari ditemukan data yang tidak sesuai
dengan fakta maka status penelitian yang bersangkutan
dinyatakan gugur.
- KEDELAPAN : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Surabaya
pada tanggal 9 Maret 2021

REKTOR,

TTD

MOHAMMAD NASIH
NIP 196508061992031002

Salinan sesuai dengan aslinya
Sekretaris Universitas,


KOKO SRIMULYO
NIP. 196602281990021001

LAMPIRAN KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS AIRLANGGA

NOMOR : 275/UN3/2021, TANGGAL 9 MARET 2021

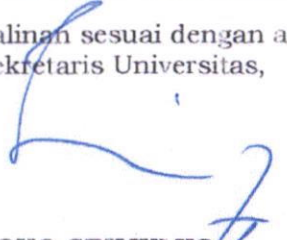
TENTANG : PELAKSANAAN PENELITIAN PENDANAAN DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI/
BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL DI UNIVERSITAS AIRLANGGA TAHUN ANGGARAN 2021

NO	TIM PENELITI	NIDN/ NIDK	FAKULTAS	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	BIDANG FOKUS	STATUS	LUARAN WAJIB	LUARAN TAMBAHAN	PENDANAAN
1	1. Dr. Ahmad Yudianto, dr., Sp.FM(K), S.H., M.Kes. 2. Fery Setiawan, drg., M.Si.	8888130017	Fakultas Kedokteran	Efek Ekstrak Kapsaisin Terhadap Penyembuhan Fraktur Tulang Melalui Pengamatan Terhadap Ekspresi CD 34, MMP 3, TNF- α , RANKL, dan NF- κ B Pada tikus putih (Rattus norvegicus)	Penelitian Pasca Sarjana - Penelitian Disertasi Doktor	Kesehatan	Baru	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	Artikel pada Conference/Seminar Internasional di Pengindeks Bereputasi- Terbit dalam Prosiding	Rp 58.500.000
2	1. Dr. Alpha Fardah Athiyyah, dr., Sp.A(K) 2. Dr. I Gusti Made Reza Gunadi Ranuh, dr., Sp.A (K) 3. Andy Darma, dr., Sp.A(K)	0023087301 8811010016	Fakultas Kedokteran	Tatalaksana Konstipasi Pada Anak Palsi Serebral dengan Pendekatan Neuromuskular di RSUD Dr. Soetomo Surabaya	Penelitian Terapan	Kesehatan	Baru	Draft Naskah: Draft Naskah	-	Rp204.000.000
3	1. Dr. Andrianto, dr., Sp.JP(K), FIHA., FAsCC. 2. Prof. Dr. Budi Susetio Pikir, dr., Sp.PD., Sp.JP(K)FIHA.	8877700016 0008084905	Fakultas Kedokteran	Pengaruh Pemberian Statin terhadap Ekspresi Sitokin pada Sel Polimorfonuklear yang Terpapar Virus SARS-CoV-2	Penelitian Dasar	Kesehatan	Baru	Monograf (Cetak): Terbit ber ISBN	-	Rp212.030.000
4	1. Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp.OG(K) 2. Dr. Esti Yunitasari, S.Kp., M.Kes. 3. Supatmi, S.Kep.	0017026307 0017067707	Fakultas Kedokteran	Pengembangan Model Social Support Berbasis Spiritual terhadap Psychological Wellbeing Pasien Kanker Servik dengan Kemoterapi	Penelitian Pasca Sarjana - Penelitian Disertasi Doktor	Kesehatan	Baru	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Published	Artikel pada Conference/Seminar Internasional - Terbit dalam Prosiding ; Buku (berupa buku ajar, monograf, atau buku referensi)-Telah bersertifikat	Rp 59.390.000
5	1. Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp.OG(K) 2. Prof. Dr. Kuntaman, dr., MS., Sp.MK(K) 3. Azami Denas, dr., Sp.OG	0017026307 0007075106	Fakultas Kedokteran	PENGARUH FLAVONOID (Theobroma Cacao L) TERHADAP FAKTOR PENGAKTIF PLATELET, FAKTOR NUKLIR (NF) -KB DAN SPESIES OKSIGEN REAKTIF PADA MODEL INFEKSI SALURAN KEMIH TIKUS MENOPAUSE	Penelitian Pasca Sarjana - Penelitian Disertasi Doktor	Kesehatan	Baru	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Published	Artikel pada Conference/Seminar Internasional - Terbit dalam Prosiding	Rp 54.200.000

NO	TIM PENELITI	NIDN/ NIDK	FAKULTAS	JUDUL PENELITIAN	SKEMA	BIDANG FOKUS	STATUS	LUARAN WAJIB	LUARAN TAMBAHAN	PENDANAAN
121	1. Drs.Ec. Tri Haryanto, M.P., Ph.D. 2. Chorry Sulistyowati, S.E., M.Sc. 3. Wahyu Wisnu Wardana, S.E., M.Sc.	0013116801 0010048503	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	Ketahanan Pangan di Indonesia: Studi Peningkatan Efisiensi Produksi Komoditas Jagung dan Kedelai	Penelitian Dasar	Pangan	Baru	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	Artikel pada Conference/Seminar Internasional di Pengindeks Bereputasi- Terbit dalam Prosiding	Rp151.320.000
122	1. Andang Miatmoko, S.Farm., Apt., M.Pharm.Sc., Ph.D. 2. Dr. Dra. Retno Sari, M.Sc., Apt. 3. Dra. Esti Hendradi, M.Si., Ph.D.	0002108503 0008106303 0014115703	Fakultas Farmasi	Hantaran Niosom Asam Ursolat dengan Modifikasi Kitosan Guna Kemoterapi Oral	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kesehatan	Lanjutan	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	-	Rp165.000.000
123	1. Dr. Aniek Setiya Budiadin, M.Si., Apt. 2. Dra. Toetik Aryani, M.Si., Apt. 3. Samirah, S.Si., Sp.FRS., Apt.	0012125911 0011046107 0020048001	Fakultas Farmasi	3D Printing Biodegradabel Screw Berbasis PLA Berpengisi Bovin Hidroksiapatit -Gelatin dan Alendronat	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	Kesehatan	Lanjutan	Dokumen Hasil Uji: Ada/ Tersedia	Jenis luaran: Artikel di jurnal internasional; Target: Accepted	Rp165.000.000
124	1. Chrismawan Ardianto, S.Farm., Apt., M.Sc., Ph.D. 2. Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt. 3. Dewi Wara Shinta, S.Farm., M.Farm.Klin., Apt.	0029028403 0014038102 0018108502	Fakultas Farmasi	Potensi Aktivasi Jalur Melanocortin sebagai Pendekatan Baru Neuronal Recovery pada Stroke Iskemik	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kesehatan	Lanjutan	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	-	Rp170.000.000
125	1. Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt. 2. Dr. Dra. Noorma Rosita, M.Si., Apt. 3. Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt.	0026027801 0025126506 0014038102	Fakultas Farmasi	Karakterisasi Dry Powder Inhaler Quercetin Berbasis Solid Lipid Mikropartikel Sebagai Sistem Penghantaran Paru	Penelitian Dasar	Kesehatan	Baru	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	-	Rp182.750.000
126	1. Dewi Melani Hariyadi, S.Si., M.Phil., Ph.D., Apt. 2. Dr. Dra. Tristiana Erawati Munandar, M.Si., Apt. 3. Dra. Tutiek Purwanti, M.Si.	0026027801 0018055803 0010025705	Fakultas Farmasi	Optimasi Formula Mikrosfer Virgin Coconut Oil Sebagai Antibakteri dan Antijamur	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kesehatan	Baru	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	-	Rp185.000.000

NO	TIM PENELITI	NIDN/ NIDK	FAKULTAS	JUDUL PENELITIAN	SEKEMA	BIDANG FOKUS	STATUS	LUARAN WAJIB	LUARAN TAMBAHAN	PENDANAAN
310	1. Endang Fitriyah Mannan, S.Sos., M.Hum. 2. Muhammad Rifky Nur Pratama, S.I.P., MA.	001307502	Fakultas Vokasi	Pendidikan Literasi Digital Dalam Pembelajaran Heutagogi: Studi pada mahasiswa Fakultas Vokasi Universitas Airlangga	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Menengah)	Baru	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	Artikel di Jurnal Nasional terakreditasi peringkat 1-3- Accepted	Rp 140,000,000
311	1. Rini Hamsidi, S.Farm., Apt., M.Farm. 2. Myrna Adianti, S.Si., M.Kes. 3. Maya Septriana, S.Si., M.Si.	0005078106 0001038207 0014096909	Fakultas Vokasi	PENENTUAN DOSIS EFEKTIF DAN KEAMANAN EKSTRAK ETANOL BUNGA KASUMBA TURATE (Carthamus tinctorius Linn.) SEBAGAI BAHAN BAKU OBAT ANTIMALARIA	Penelitian Dasar	Kesehatan	Lanjutan	Artikel di Jurnal Internasional Terindeks di Pengindeks Bereputasi: Accepted	Jenis luaran: Paten proses; Target: Terbit no nor pendaftaran paten Jenis luaran: Artikel di Jurnal Nasional terakreditasi peringkat 1-3; Target: Accepted	Rp 150,000,000
312	1. Dr. Sianiwati Goenharso, drg., M.S. 2. Elly Rusdiana, drg., M.Kes.	0012126107 0009065804	Fakultas Vokasi	Model Sistem Pembelajaran Teknik Kesehatan Gigi berbasis Intervensi Perilaku dalam Pengembangan Wirausaha Mandiri	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kesehatan	Baru	Buku Ajar: Terbit ber ISBN	-	Rp 189,710,000
313	1. Sri Redjeki Indiani, drg., M.Kes. 2. Eny Inayati, drg., M.Kes.	0014026102 0018046008	Fakultas Vokasi	Analisis Perilaku Konsumen Laboratorium Kedokteran Gigi Daerah Urban dan Rural dalam Masyarakat Milenial	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	Kesehatan	Baru	Buku Ajar: Terbit ber ISBN	-	Rp 117,290,000

Salinan sesuai dengan aslinya
Sekretaris Universitas,


KOKO SRIMULYO
NIP. 196602281990021001

Ditetapkan di Surabaya

REKTOR,

TTD

MOHAMMAD NASIH
NIP. 196508061992031002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA

Buletin 4

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Kampus C Mulyorejo Surabaya 60115 - Telp. (031) 5995247 Fax. (031) 5923584

laman : <http://lppm.unair.ac.id>; e-mail : penelitian@lppm.unair.ac.id, pengmas@lppm.unair.ac.id

Nomor : 1636/UN3.15/PT/2021 26 November 2021
Lampiran : satu berkas
Hal : Pengumuman Proposal Penelitian Terapan Bidang Kesehatan
yang dinyatakan lolos untuk didanai Tahun 2021

Yth.

1. Dekan Fakultas
 2. Direktur Sekolah Pascasarjana
 3. Ketua Lembaga Penyakit Tropis
- Universitas Airlangga

Bersama ini kami sampaikan pengumuman Proposal Penelitian Terapan Bidang Kesehatan yang dinyatakan lolos untuk didanai Tahun 2021. Mohon Bapak/Ibu dapat menyampaikan informasi tersebut kepada seluruh dosen/peneliti di unit kerja yang Bapak/Ibu pimpin.

Atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu kami sampaikan terima kasih.



Ketua,
Dr. Gadis Meinar Sari, dr., M.Kes.
NIP. 196605041996032001

Tembusan :

1. Wakil Rektor Bidang RICD
 2. Wakil Dekan 3 Fakultas
 3. Wadir 3 Sekolah Pascasarjana
- Universitas Airlangga

LAMPIRAN KONTRAK PENELITIAN TERAPAN BIDANG KESEHATAN TAHUN JAMAK

TAHUN ANGGARAN : 2021, 2022, 2023

NOMOR SPPK : 367 /E4/AK.04.ALKES/2021
 PERGURUAN TINGGI/LLDIKTI : Universitas Airlangga
 TANGGAL DIPA : 4 Juni 2021
 NOMOR DIPA : SP DIPA-023.17.1.690439/2021
 SATUAN KERJA : Direktorat Sumber Daya
 UNIT ORGANISASI : Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi
 KEMENTERIAN NEGARA/LEMBAGA : Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi

001004

PTUPT

7 Judul

Kesehatan

NO	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	TAHUN 2021		TAHUN 2022		TAHUN 2023	
1	ANIEK SETIYA BUDIATIN	Akselerasi Bone Healing Scaffold Nano Bovin Hidroksiapatit - Gelatin dalam Defek Tulang	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 302.815.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 303.650.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 0
	0012125911		Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan		Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-
	Durasi : 2 Tahun							
2	YANUARDI RAHARJO	Pengembangan Dialyzer Inovasi Karya Anak Bangsa	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 379.000.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 409.200.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 399163000
	0003018406		Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan		Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-
	Durasi : 3 Tahun							

3	PRIHARTINI WIDIYANTI	Spring Loaded Silo Bag berbasis Poly-L - Lactic-Acid untuk Penanganan Kasus Gastrochisis	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 296.750.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 277.110.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 327570000
	0022027505		Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan		Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-
	Durasi : 3 Tahun							
4	ANDANG MIATMOKO	Pengembangan Transfersom untuk Hantaran Topikal Produk Antiaging berbasis Amniotic Mesenchymal Stem Cell Metabolite Products	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 277.064.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 282.674.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 0
	0002108503		Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan		Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-
	Durasi : 2 Tahun							
5	JUNAIDI KHOTIB	PRODUKSI AGEN DESENSITISASI SKALA PILOT DALAM UPAYA MENURUNKAN PREVALENSI GASTRO FOOD ALLERGY	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 294.950.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 377.350.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 457990000
	0022107001		Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan		Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-
	Durasi : 3 Tahun							
6	NI NYOMAN TRI PUSPANINGSIH	Pengembangan Vaksin Sars-Cov2 Platform Adenoviral Vector dalam memenuhi ketersediaan Vaksinasi Booster di Indonesia	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 427.147.600	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 333.660.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 0
	0015066305		Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan		Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-
	Durasi : 2 Tahun							

Pangan

NO	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	TAHUN 2021	TAHUN 2022	TAHUN 2023
----	---------------	------------------	------------	------------	------------

1	SURYANI DYAH ASTUTI	Pengembangan Aenose Berbasis Sensor Larik Gas TGS Untuk Deteksi Kualitas Produk Peternakan Dan Perikanan	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 222.655.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 224.612.000	Dana Penelitian	(Tahap I) Rp. 222348000
	0008046902		Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0	Dana Luaran Tambahan	(Tahap II) Rp. 0
	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan		Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-	Luaran Tambahan	-
	Durasi : 3 Tahun							

SUBTOTAL DANA PTUPT	Dana Penilitia	Rp. 2.200.381.600 (Tahap I)	Dana Penilitia	Rp. 2.208.256.000 (Tahap I)	Dana Penilitia	Rp. 1.407.071.000 (Tahap I)
	Dana Luaran	Rp. 0 (Tahap II)	Dana Luaran Tambahan	Rp. 0 (Tahap II)	Dana Luaran Tambahan	Rp. 0 (Tahap II)
TOTAL DANA TERAPAN BIDANG KESEHATAN TAHUN JAMAK KESELURUHAN	Dana Penilitia	Rp. 2.200.381.600 (Tahap I)	Dana Penilitia	Rp. 2.208.256.000 (Tahap I)	Dana Penilitia	Rp. 1.407.071.000 (Tahap I)
	Dana Luaran Tambahan	Rp. 0 (Tahap II)	Dana Luaran	Rp. 0 (Tahap II)	Dana Luaran Tambahan	Rp. 0 (Tahap II)

TOTAL JUDUL TERAPAN BIDANG KESEHATAN TAHUN JAMAK KESELURUHAN	7 Judul
---	----------------

TOTAL DANA TERAPAN BIDANG KESEHATAN TAHUN JAMAK KESELURUHAN	Rp5.815.708.600
--	------------------------

Jakarta,

**Pejabat Pembuat Komitmen
Direktorat Sumber Daya,**

**Agung Darmawan Dwiyanto
NIP. 198807112014041001**