



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN INOVASI**

Jl. M. H. Thamrin No. 8, Jakarta 10340 – Gedung 2 BPPT, Lantai 22  
Telepon (021) 3169862, Faksimili (021) 3101952  
Homepage: [www.ristek.co.id](http://www.ristek.co.id), E-mail: [ditjenpi.ristekdikti@gmail.com](mailto:ditjenpi.ristekdikti@gmail.com)

**KEPUTUSAN PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN  
DIREKTORAT SISTEM INOVASI DAN  
DIREKTORAT PERUSAHAAN PEMULA BERBASIS TEKNOLOGI**

**SALINAN**

**NOMOR: 03/SK/PPK.2/Ditjen PI/V/2017**

**TENTANG**

**PENETAPAN PROPOSAL PENERIMA PEMBIAYAAN  
PROGRAM CALON PERUSAHAAN PEMULA BERBASIS TEKNOLOGI  
DARI PERGURUAN TINGGI  
YANG DIBIYAI OLEH ANGGARAN PENDAPATAN DAN BELANJA NEGARA  
TAHUN 2017**

**DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA  
PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN**

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka penguatan Sistem Inovasi Nasional (SINas), pengembangan dan penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi, guna mendukung pertumbuhan ekonomi nasional, perlu menumbuhkan industri baru berbasis inovasi iptek dari Perguruan Tinggi melalui program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi dari Perguruan Tinggi;
  - b. bahwa proposal yang tercantum dalam Lampiran Keputusan ini berdasarkan hasil seleksi dan rekomendasi Tim Penilai, dipandang memenuhi syarat untuk ditetapkan sebagai Penerima Pembiayaan Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi dari Perguruan Tinggi yang dibiayai oleh Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara Tahun 2017;
  - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Pejabat Pembuat Komitmen Direktorat Sistem Inovasi dan Direktorat Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi tentang Penetapan Proposal Penerima Pembiayaan Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi dari Perguruan Tinggi yang dibiayai oleh Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara Tahun 2017.

- Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2002 tentang Sistem 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 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi menyebutkan bahwa Teknologi adalah penerapan dan pemanfaatan berbagai cabang Ilmu Pengetahuan yang menghasilkan nilai bagi pemenuhan kebutuhan dan kelangsungan hidup, serta peningkatan mutu kehidupan manusia;
  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 Perekrayaan, Inovasi dan Difusi Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4734);
  5. Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015 tentang Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 14);
  6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 13 Tahun 2015 tentang Rencana Strategis Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Tahun 2015-2019;
  7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 15 Tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi;
  8. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 168/PMK.05/2015 tentang Mekanisme Pelaksanaan Anggaran Bantuan Pemerintah Pada Kementerian Negara/Lembaga (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 134) sebagaimana telah diubah dengan 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 95 Tahun 2016 tentang Pedoman Umum Penyaluran Bantuan Pemerintah di Lingkungan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi.
10. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 54/M/KPT/2017 Tentang Pejabat Perbendaharaan Pada Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi;
11. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 022/F/Kp/XII/2016 tentang Panduan Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi dari Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2017;
12. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 008/F/Kp/II/2017 tentang Petunjuk Teknis Penyaluran Bantuan Pemerintah di Lingkungan Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi;
13. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 002/F/Kp/II/2017 tentang Tim Pelaksana Program Insentif Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi dari Perguruan Tinggi Tahun Anggaran 2017;
14. Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Nomor 01/F2/KPA/Kp/2017 tentang Pejabat Pembuat Komitmen, Pejabat Penandatanganan Surat Perintah Membayar, dan Panitia Penerima Pekerjaan Satuan Kerja Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi Tahun Anggaran 2017;

Menetapkan : KEPUTUSAN PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN DIREKTORAT SISTEM INOVASI DAN DIREKTORAT PERUSAHAAN PEMULA BERBASIS TEKNOLOGI TENTANG PENETAPAN PROPOSAL PENERIMA PEMBIAYAAN PROGRAM CALON PERUSAHAAN PEMULA BERBASIS TEKNOLOGI DARI PERGURUAN TINGGI YANG DIBIYAI OLEH ANGGARAN PENDAPATAN DAN BELANJA NEGARA TAHUN 2017.

KEDUA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini, akan ditinjau kembali dan diperbaiki 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 Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi; dan
5. Penerima Pembiayaan Program Calon Perusahaan Pemula Berbasis Teknologi dari Perguruan Tinggi Tahu 2017.

Salinan yang sah sesuai dengan aslinya  
Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi  
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama dan  
Layanan Informasi,

Ttd.

Supriyadi

Ditetapkan di Jakarta  
Pada tanggal 12 Mei 2017

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN

Ttd.

MEDY EKA SURYANA

Lampiran  
Keputusan Pejabat Pembuat Komitmen  
Direktorat Sistem Inovasi dan Direktorat Perusahaan  
Pemula Berbasis Teknologi  
Nomor : 03/SK/PPK.2/Dijen PI/V/2017  
Tanggal : 12 Mei 2017

**PROPOSAL PENERIMA PEMBIAYAAN  
PROGRAM CALON PERUSAHAAN PEMULA BERBASIS TEKNOLOGI  
DARI PERGURUAN TINGGI  
YANG DIBIYAI OLEH ANGGARAN PENDAPATAN DAN BELANJA NEGARA TAHUN 2017**

<b>No. (1)</b>	<b>Judul Proposal (2)</b>	<b>Lembaga Pengusul (3)</b>	<b>Anggaran (Rp) (4)</b>
1	Produk Hair Tonic Menggunakan Ekstrak Pandan Wangi (Pandanus Amaryllifolius)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	195.030.000
2	Produk Knalpot Sepeda Motor Ramah Lingkungan Berteknologi Metallic Catalytic Converter	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	233.779.000
3	Kopi Spesialti Grade Ekselen Menggunakan Reaktor Sistem Batch Berpengaduk	Lembaga Penelitian Universitas Jember	194.950.000
4	Produksi Sate Pokea (Batissa Violacea Celebensis Martens 1897) Kemasan Vakum Sebagai Produk Unggulan Khas Daerah Sulawesi Tenggara	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Halu Oleo	191.000.000
5	Portable Mini Pembangkit Listrik Hybrid Berbasis Microcontroler	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	224.888.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
6	Alat Portable Pef Atau Pulse Electric Field Sistem Batch Untuk Pengawet Bahan Pangan Padat Dan Cair	Lembaga Penelitian Universitas Jember	192.100.000
7	Tanaman Bulian (Eusideroxylon zwagery), SURIAN (Toona sureni), dan TRENGGULI (Cassia fistula) SEBAGAI ANTISEPTIK, REPELAN DAN OBAT	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jambi	240.000.000
8	Fortifikasi Chito-Oligosaccharide (Cos) Sebagai Prebiotik Dan Pengawet Alami Pada Tahu Sinbiotik	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat STIKes Kusuma Husada Surakarta	178.600.000
9	Nanotechnology "3 In 1" Untuk Produksi Liquid Smog, Limestone Dan Karbon Aktif	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jambi	229.000.000
10	Produksi Beras Aromatik Jenis Padi Pandan Wangi Berbasis Teknologi Pemuliaan Tanaman	Unit Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Politeknik Negeri Lampung	195.200.000
11	Hilirisasi Produk Genset Listrik Berbahan Bakar Biogas	Lembaga penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Udayana(Universitas Udayana)	250.000.000
12	Produk Genteng Keramik Kuat Lumpur Lapindo Bergelasir Aneka Warna Yang Mampu Bersaing Di Pasar Global	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Hasyim Asy'ari Tebuireng Jombang	195.470.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
13	Produksi Solar Converter Portable Berbasis Energi Terbarukan	LPPM Universitas Pendidikan Ganesha	225.409.000
14	Sepeda Listrik eCode	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	250.000.000
15	Pesawat Tanpa Awak Untuk Misi Pemantauan Perbatasan Dan Maritim	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	275.000.000
16	Insenerator Mini Ramah Lingkungan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Jakarta	270.000.000
17	Produksi Minuman Suplemen Berbasis Rempah-Rempah	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Hasyim Asy'ari Tebuireng Jombang	186.725.000
18	Batu Bata Lego Ekspos Dan Artistik dari Limbah Abu Serabut Kelapa Dan Abu Ampas Tebu	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	199.308.000
19	Produksi Daging Kambing Rendah Kolesterol Dengan Menggunakan Fos (Fruktooligosakarida) Dari Kulit Pisang	Unit Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Politeknik Negeri Lampung	182.410.000
20	MISO Converter : Integrator Energi Terbarukan menjadi Energi Listrik	Direktorat Riset Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi Universitas Padjadjaran	212.595.000
21	Modul Integrated Water Springkler System (IW2S) berbasis IoT	Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Caltex	154.118.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
22	Produksi TB-Analyzer, Perangkat Penghitung Otomatis Bakteri Tuberkulosis Pada Sediaan Dahak	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	203.750.000
23	Probiotik Yang Berasal Dari Saluran Pencernaan Htik Kerinci Dan Ayam Kampung Sebagai Starter Pengolahan Pakan Ternak Dan Ikan, Pupuk Dan Mengurangi Bau Kandang	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jambi	240.000.000
24	Produksi Mesin Pengelolaan Pra Produksi Dan Pasca Panen (Mesin Propac)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur	276.900.000
25	Perahu Lambung Ganda Untuk Nelayan Pesisir Menggunakan Material Serat Kaca Dan Resin Polyester	Lembaga Penelitian dan Pegabdian kepada Masyarakat Universitas Syiah Kuala	202.849.000
26	Sistem Cerdas berbasis Internet of Things (IoT) untuk Otomatisasi Perangkat Elektronis dan Efisiensi Energi dalam Mendukung Terwujudnya Smart Home dan Smart Building	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	153.200.000
27	PCV-AFR Manipulator (BlackCore) Kit Penghemat BBM-Mesin Bensin	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	208.140.000
28	Perusahaan Kursi Roda Otomatis dengan Kendali Handphone Smartphone Android	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	214.830.000



No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
29	Perangkat cup sealer	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	306.380.000
30	"SMARTBURNER" Inovasi Pengolah Limbah Oli Menjadi Energi Panas	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta	285.000.000
31	Perusahaan Kapal Keruk Katamaran untuk Revitalisasi Sungai sebagai Alur Transportasi	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	247.014.000
32	PANRITA : Produk dan Jasa Teknologi Jejaring Observasi Kelautan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	249.650.000
33	Pengembangan Teknologi Lampu hemat Energi Berbasis Mdp	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	197.900.000
34	Alat Peraga Edukasi Modular Production System (Mps) Untuk Sekolah Vokasi	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Negeri Semarang	229.247.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
35	Minuman Instan Kakao Kaya Polifenol dan Coklat Oles Fungsional	Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Negeri Ujung Pandang	226.450.000
36	Produksi Dan Komersialisasi Kapal Cepat Penebar Pakan Ikan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Malang	227.340.000
37	Listrik Masa Depan	Unit Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Negeri Ujung Pandang	215.903.000
38	Refraksi Batok dan Enrichment Bungkil Inti Sawit untuk Menghasilkan Bahan Baku Industri Pakan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	173.426.000
39	"Flywheel Generator For Free Energy" Pembangkit Listrik Dengan Basis Flywheel Generator	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	207.938.000
40	Produksi Pakan Konsentrat Early Feeding Untuk Mendukung Maiwa Breeding Center (MBC)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	294.000.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
41	Karagenan Sebagai Bahan Penstabil Pada Produk Jamu Coklat, Es Krim Herbal Dan Gel Aromaterapi	Direktorat Riset Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi Universitas Padjadjaran	165.000.000
42	Yogurt Tempe Upaya Optimasi Pangan Fungsional Dari Kedelai Lokal	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta	213.785.000
43	Fobio (Formulasi Biopestisida) Ramah Lingkungan Berbasis Mikroorganisme	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur	234.084.000
44	Audio Stimulator Tipe ABH-LE01 Dan ABH-EB01 (Stimulator Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Pangan Dengan Energi Surya Dan Energi Baterai)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta	250.728.000
45	Produksi Parent Stock Allope (Ayam Lokal Pedaging) Melalui Teknologi In Ovo Feeding	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	304.500.000
46	Produksi Pupuk Organik hasil Limbah Sapi Potong Secara Mekanik	Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Pertanian Negeri Samarinda	162.070.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
47	Inovasi Teknologi Produksi Minyak Kelapa Murni Dari Kelapa Dalam Asal Provinsi Sulawesi Tengah Dengan Cara Fermentasi Anaerob	Pusat Pengembangan Usaha Universitas Tadulako	188.275.000
48	Pemurni Air Sebagai Sarana Meningkatkan Kualitas Hidup Masyarakat Dengan Harga Terjangkau	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	179.000.000
49	Under Water Fish Lamp Plus	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kendari	238.059.000
50	Drone Speed Boat Technology Development : Pengembangan Teknologi Speed Boat Drone	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	257.140.000
51	Produk Kitosan Dan Glukosamin Mikro Kristalin Limbah Industri Udang	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Halu Olec	200.971.000
52	Teknologi Groad Sebagai Solusi Terbaik Pengolahan Limbah B3 Di PLTU	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	228.250.000
53	Produk Pestisida Organik Format Liquid Smoke Berbasis Teknologi Pirolisis	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Univeristas Tunas Pembangunan (UTP) Surakarta (Universitas Tunas Pembangunan Surakarta (UTP))	215.025.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
54	Pompa Semprot Pertanian: Pengembangan Electric Spray Pump	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	185.010.000
55	Teknologi Biohydropro Penghasil Protein dan Asam Amino	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Brawijaya	211.000.000
56	Inovasi Teknologi Pembuatan Ikan Kayu (Katsuobushi) Rendah Polycyclic Aromatic Hydrocarbon (PAH)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Sam Ratulangi	256.725.000
57	Inovasi Sistem Radiografi Digital Untuk pengembangan Layanan Rumah Sakit Daerah/Puskesmas	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang	249.860.000
58	Produksi Tempoyak Ikan Patin Kemasan Menggunakan Pengawet Minyak Tengkawang (Shorea Sumatrana)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jambi	186.500.000
59	Pengembangan Produk Kendaraan Niaga Roda Tiga untuk UMKM	Lembaga Pengabdian pada Masyarakat Universitas Pasundan	225.945.000
60	Produk Yoghurt Berbahan Dasar Terong Belanda	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Bio Scientia Internasional Indonesia	170.000.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
61	Tangan Bionic Berbasis Electromyography (Eng) Sensor Untuk Penderita Amputasi Below Elbow	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Diponegoro	264.150.000
62	Filter Udara Mobil Berbasis Teknologi Cyclone	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	165.850.000
63	Digital Braille Converter Berbasis Android	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	210.178.000
64	LANDUSESIM, Aplikasi Pemodelan dan Simulasi Spasial Prediksi Perubahan Penggunaan Lahan untuk Mendukung Proses Perencanaan Wilayah dan Kota	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	120.136.000
65	Produk Nata De Pina Dari Limbah Nanas (Ananas Comosus (L.) Merr)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jambi	207.950.000
66	Budidaya Anggur Laut Dengan Sistem Bak Terkontrol	LPPM Universitas Pendidikan Ganesha	200.433.000
67	Alat Pengereng Makanan Serbaguna Sistem Hybrid Hemat Energi Semi Otomatis	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	237.700.000
68	CLOID (Colloid Graphite Of Indonesia)	Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung	208.015.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
69	Hbey - Aplikasi Pengukur Kadar Hemoglobin non-Invasive untuk Deteksi Anemia pada Ibu Hamil	Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Telkom	173.420.000
70	Produksi Palang Pintu Otomatis Pada Perlintasan Kereta api dengan teknologi Zigbee Dan GSM	LPPM Universitas Andalas	156.416.000
71	Produksi Daging Puyuh Organik Melalui Teknologi Probiotik	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Yapim Maros	222.425.000
72	EggQ - Alat Pendeteksi Kualitas dan Kesegaran Telur Berbasis Android	Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Telkom	127.200.000
73	Glucometer - Alat Pengukur Gula Darah secara Non-Invasive	Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Telkom	228.300.000
74	Respirometer Berbasis Sensor Serat Optik	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	244.500.000
75	Lem Perekat Pestisida Ramah Lingkungan dan Terbarukan Dari Minyak Sawit	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	249.996.000
76	Teknologi Pengolahan Kakao Antioksidan Tinggi dengan Penambahan Rumput Laut dan Gula Merah untuk Makanan Kesehatan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Halu Oleo	215.230.000
77	Mesin Press Sepatu Sistem Dongkrak Elektrik Semi Otomatis Loprec (Low Power Consumption)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	254.146.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
78	Mesin Penyangrai Kopi Semi Otomatis (Roftic- Roaster Coffe Semi Automatic)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	254.000.000
79	Tablet Effervescent Ekstrak Akar Pasak Bumi Borneo	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Lambung Mangkurat	238.184.000
80	Diversifikasi Produk Olahan Buah Naga Merah Dengan Konsep Zero Waste	UPPM Politeknik Negeri Sambas	207.730.000
81	Produksi Pupuk Organik Plus Berbasis Agens Hayati Indigenos 1	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Halu Oleo	210.200.000
82	Bisnis Bio-oil Sebagai Bahan Bakar Murah Untuk Nelayan, UKM, dan Rumah Tangga	LPPM Universitas Lampung	191.350.000
83	Pengembangan Produksi Tablet Hisap Wortel Xon-A	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Setia Budi Surakarta	195.250.000
84	Produksi Kosmetik Berbahan Baku Bubur Rumput Laut Tropika	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	241.400.000
85	Safe Walk Sepatu Sensor Gerak Dengan Modalitas Tens Untuk Rehabilitasi Penderita Stroke	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	319.800.000
86	Amorina Superfood Menyehatkan Dari Spirulina	Direktorat Riset Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi Universitas Padjadjaran	198.152.000



No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
87	Dragon Fruits Organik	Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Negeri Jember	259.050.000
88	"Special Edu" Leading Innovation Technology for Special Need	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	204.000.000
89	Teknologi Vacuum Frying Untuk Menghasilkan Produk Pangan Berkualitas	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang	187.780.000
90	Produk Mp-Asi Ikan Sidat Dan Ubi Cilembu Untuk Bayi Usia 6-<12 Bulan	Direktorat Riset Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi Universitas Padjadjaran	229.225.000
91	Nano Ekstrak Kopi Hijau (Green Coffee) Arabica Jawa Dengan Metode High Energy Milling Sebagai Herbal Penurun Berat Badan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang	209.000.000
92	Perangkat Lunak Gravsyst Berbasis Scratch Untuk Simulasi Anomali Gaya Berat 2D	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang	147.000.000
93	Teknologi Ekstraksi Santan Kelapa	UP2M Politeknik Negeri Kupang	176.726.000
94	Produksi Minyak Sawit Merah Kaya Antioksidan Vitamin A Dan E	Unit Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Politeknik Negeri Lampung	246.200.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
95	Rangka Sepeda Tunggal Bertransformasi ke Tandem Sesuai kebutuhan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	198.272.000
96	Illuminator Fotonik Berbasis Computer Numerical Control (Cnc) Untuk Pengembangan Terapi Anti Mikroba Dan Kanker Secara Non Invasif	Lembaga Penelitian dan Inovasi Universitas Airlangga	250.000.000
97	Mesin Pengolah Tempe Higienis	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	196.300.000
98	Produk Tablet Kunyah Susu Kedelai Untuk Peningkatan Pembentukan Tulang Dan Gigi Pada Anak-Anak Dan Wanita Menopause	Lembaga Penelitian dan Inovasi Universitas Airlangga	216.600.000
99	Kampas Rem Komposit dengan Filler Karbon Tempurung Kelapa	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang	238.000.000
100	Produk Pangan Dari Kakao Dan Kedelai "Kokolai"	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	295.500.000
101	Teh Hijau Serbuk Taraju (TOCHA)	LPPM Universitas Siliwangi	168.400.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
102	Probiotik Sebagai Agen Anti-Patogen (Amanvan), Untuk Tahap Pertumbuhan Awal (Progrowth 1 ; Pg1) Dan Tahap Panen (Progrowth 2; Pg2) Untuk Meningkatkan Produksi Udang Vannamei	Direktorat Riset Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi Universitas Padjadjaran	206.150.000
103	Smart Solar Home System Dengan Teknologi Grid Charging	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang	249.212.000
104	Sambal Buah Kemang (Mangifera Kemanga) Kemasan Menggunakan Pengawet Alami Minyak Tengkwang (Shorea Sumatrana)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Jambi	200.000.000
105	Produk Inovatif Trainer Kit Elektronika Digital Terintegrasi	Biro Inovasi Riset Universitas Kristen Satya Wacana	165.350.000
106	Pemanfaatan Limbah Buah Menjadi Pupuk Organik Cair	lembaga pengabdian Pada Masyarakat Universitas Islam Al-azhar Mataram	208.000.000
107	Pakan Pellet Berbasis Indigofera (Green Concentrate) Sebagai Pakan Ternak Kambing Dan Kelinci	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	298.900.000
108	Produksi Daging Ayam Kampung Organik Melalui Teknologi Fitobiotik Dan Early Nutrition	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	292.000.000
109	Kapal Ketinting dengan Laminasi Plywood	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	220.926.000
110	Teknologi Bubu Lipat Untuk Meningkatkan Efisiensi dan Produksi Penangkapan Ikan Laut Dalam	Lembaga Penelitian Universitas Pattimura	191.651.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
111	Smart Programmable Power Controller : Perangkat Optimalisasi Penggunaan Energi Listrik	lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Brawijaya	231.090.000
112	Iot (Internet Of Things) Sistem Monitoring Dan Kontrol Pada Penerangan Jalan Umum Tenaga Surya (Pju-Ts)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	167.613.000
113	Produksi Beras Tiruan Komersial Kualitas Ekspor berbasis Jagung, Ubi Jalar dan Kedelai	Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Negeri Jember	187.731.000
114	Air Minum Dalam Kemasan	lembaga pengabdian Pada Masyarakat Universitas Islam Al-azhar Mataram	228.600.000
115	BIODEGUM TM – Starter Pengolahan Serat Tanaman yang Ramah Lingkungan	Direktorat Riset Pengabdian Kepada Masyarakat dan Inovasi Universitas Padjadjaran	203.070.000
116	Produk Makanan Dan Minuman Berbasis Daun Kelor "Moringa Food Center"	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	199.400.000
117	Apto (Alat Penyiram Tanaman Otomatis) Menggunakan Sensor Kelembaban Tanah Buatan Dalam Negeri	UPPM Politeknik Negeri Medan	195.550.000
118	Kapsul lunak (softgel) minyak ikan lele sebagai suplemen kesehatan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	259.500.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
119	Hilirisasi Produk Elca H-Series (Smart Controller)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta	204.427.000
120	(Gamis: Gasifikasi Mini Sistem Sebagai Pemanas Pada Proses Pengolahan Industri UMKM)	Direktorat Inovasi dan Inkubator Bisnis Universitas Indonesia	220.800.000
121	Geopolimer Untuk Panel Dinding Tahan Api	Direktorat Inovasi dan Inkubator Bisnis Universitas Indonesia	189.600.000
122	FILEX: Alat Ekstrusi Material 3D Printer Dengan Memanfaatkan Biji Plastik Daur Ulang	Direktorat Inovasi dan Inkubator Bisnis Universitas Indonesia	170.825.000
123	Antikanker Berbasis Ekstrak Areca Vestiaria	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Sam Ratulangi	245.500.000
124	Pengembangan ISTI DG Menggunakan Teknologi Ekstraksi	Lembaga Penelitian Pengembangan dan Pengabdian pada Masyarakat STKIP Muhammadiyah Sorong	224.600.000
125	Instant Mashed Ubi Jalar (IMAUBI)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	203.621.000
126	Fuel Injector Tester Portable	Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Negeri Jember	218.595.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
127	Produk Berbasis Ubi Kayu Melalui One Stop Shopping Concept	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	177.935.000
128	Mrd-1 Sebagai Pakan Rotifer Murah untuk Pembenihan Ikan Laut	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Sam Ratulangi	282.686.000
129	Produksi Industri Asap Cair "Meurina" Berbasis Tempurung Kemiri	LPPM Universitas Malikussaleh	217.560.000
130	Alat Bantu Terapi Sendi Lengan Untuk Penderita Stroke	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Yogyakarta	247.900.000
131	Produk Kusen Beton Dengan Pemanfaatan Bahan Limbah Fly Ash	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	165.300.000
132	Penyedap Masakan Dari Laut "Kaldu Sea Snail"	Universitas Musamus Merauke	189.000.000
133	Inovasi Mini Generator Termoelektrik Untuk Kebutuhan Listrik Di Indonesia	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik ATMI Surakarta	230.487.000
134	Alat Evakuasi Buah Kelapa Sawit	LPPM Institut Pertanian Stiper Yogyakarta	241.409.000
135	Kapal Bunglon untuk Perairan Indonesia	Direktorat Inovasi dan Inkubator Bisnis Universitas Indonesia	174.700.000
136	Smilling Smoke; Teknologi Pengolahan Limbah Arang		191.848.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
	Tempurung Kelapa	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Islam Nahdlatul Ulama Jepara	
137	BINAGEL: Gel Herbal untuk Penyembuh Luka Diabetes dari Ekstrak Daun Binahong ( <i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) Steen)	Lembaga Penelitian dan Pengembangan Universitas Ahmad Dahlan	192.421.000
138	i-GITA (Mesin Pembuat Pakan Kambing Fermentasi Otomatis)	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Negeri Tanah Laut	223.220.000
139	Produk Biosensor Gliserida Berbasiskan Lipase Termotabil	LPPM Universitas Pendidikan Ganesha	218.000.000
140	Pengembangan Produk Paving Stone Berbasis Puzzle	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Hasyim Asy'ari Tebuireng Jombang	166.750.000
141	Jendela Termal Elektrik	Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Sekolah Tinggi Teknologi Bandung	215.100.000
142	Teknologi Kopi Celup Gula Aren	LPPM Universitas Lampung	258.100.000
143	Adroit (Advanced Robotics Technology) Modul Robot Edukasi Lokal Untuk Kreatifitas Dan Penyerapan Ipteks Bagi Siswa Sekolah	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Elektronik Negeri Surabaya	132.800.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
144	Kirin Pesan Gratis via Gadget di Luar Jangkauan Sinyal dan Internet dengan Perangkat "NGABARIN"	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Elektronik Negeri Surabaya	95.890.000
145	Strage - Mini Smart Device Sebagai Solusi Pencegahan Terjadinya Kehilangan Barang	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Elektronik Negeri Surabaya	154.200.000
146	V-Health Rest (Vehicle Health Report Assistant) -- Teknologi Mobil Pintar Untuk Meningkatkan Service dan Security	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Elektronik Negeri Surabaya	179.743.000
147	Purwarupa Mobile Hybrid Power Source	Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung	250.000.000
148	Alat Penghemat LPG Pada Kompor Gas	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Sriwijaya	215.555.000
149	Tepung Pakan "Malla" Sebagai Protein Alternatif Pakan Ternak	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Pekalongan	152.500.000
150	ID.FACE - Solusi Layanan Biometrik Profesional Berbasis Wajah untuk Presensi, Access Control dan Analisa Forensik	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Elektronik Negeri Surabaya	173.650.000



No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
151	Zea Tea (Teh Celup Dari Rambut Jagung) Sebagai Obat Anti Diabetes	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Pekalongan	132.500.000
152	Produk Pakan Ikan Berbasis Kandungan Bahan Baku Lokal	Unit Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Politeknik Negeri Pontianak	203.300.000
153	Smart Dental Shade Guide Dengan Metoda Pengolahan Citra	Lembaga Penelitian dan Inovasi Universitas Airlangga	194.935.000
154	Produk 4upropolis Menggunakan Sarang Modular Trigona Hive (MOTIVE)	Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung	225.350.000
155	Kombutea - Minuman Siap Saji Yang Menyehatkan	Research and Technology Transfer Office Universitas Bina Nusantara	215.320.000
156	Rumah Porto - Platform Pencarian Tenaga Kerja	Research and Technology Transfer Office Universitas Bina Nusantara	167.210.000
157	Sabun Bintang Produk Inovasi Rumput Laut Lawe-Lawe	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	275.000.000
158	Teknologi Cup Sealer Otomatis Yang Ramah Lingkungan Dengan Sistim Hybrid	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Jember	198.160.000
159	Smart Vehicle One (SV 1) - Teknologi Cerdas Pengaman Motor Berbasis Android Sebagai Solusi Mengatasi Tindakan Perampokan dan Kehilangan Motor	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Elektronik Negeri Surabaya	172.950.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
160	Sabun Mandi Dan Shampo Batangan Natural Dengan Bahan Baku Utama Minyak Kelapa	Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara	260.916.000
161	Produk Ekstrak Meniran Untuk Implementasi Pemberantasan Enterotoksin Escherichia Coli Resisten Antibiotik	Lembaga Penelitian dan Inovasi Universitas Airlangga	250.000.000
162	Komersialisasi Produk Bio-Pellet Dari Limbah Kulit Kopi	Lembaga Penelitian Universitas Jember	220.200.000
163	Produksi Micro-Fiber Cellulose (MFC) dan Produk Turunannya berbasis limbah TKKS	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut teknologi Indonesia	177.265.000
164	Produk Spaberbasis Lemak Tengkwang (Borneo Tallow)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Akademi Farmasi Samarinda	210.190.000
165	Anti Acne Roll On "Orizhone Acnevit-A" Dan Nanosquamin Berbasis Sumber Daya Lokal Bahari	Unit Pelaksana Teknis Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Sekolah Tinggi Kesehatan Al Irsyad Al Islamiyyah Cilacap	232.025.000
166	Inovasi Teknologi Laminasi "Tongue And Groove Joint" Limbah Furniture Kayu Bernilai Tinggi Di Kabupaten Jepara	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Islam Nahdlatul Ulama Jepara	171.510.000
167	Sentra Industri Pembuatan Kapal Ikan Baja Berlisensi	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	400.900.000
168	Rumah IT Untuk Smart City Gorontalo	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Universitas Muhammadiyah Gorontalo	187.404.000

No.	Judul Proposal	Lembaga Pengusul	Anggaran (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
169	Bonegraft Bhagenta Sebagai Pengisi/Pengganti Tulang Dan Antiinfeksi Pada Celah Tulang	Lembaga Penelitian dan Inovasi Universitas Airlangga	201.000.000
170	Rumanaga: Rumah Bambu Siap Bangun	Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung	243.399.000
171	Produksi Natural Sweet Vanillin (Nas-Va) Melalui Proses Ekstraksi Hidrotermolisis	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Diponegoro	318.775.000
172	Inovasi Sistem Penggerak dan Instalasi Kapal	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	415.700.000
173	Benih Kentang Raja Merah Berbasis Bioteknologi Ramah Lingkungan	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin	204.370.000
174	Alat Pengukur Tingkat Kelincahan Pemain Bulutangkis Sistem Wireless	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Surabaya	229.146.000
175	Produksi Pakan Lokal Ayam Buras Berbasis Limbah Kulit Kakao	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Halu Oleo	201.500.000
176	General Robotic Platform For Beginner (G-ROBO)	Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Politeknik Negeri Batam	192.535.000
177	Software Penapis Konten Negatif Berbasis Web (Secsurf)	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	125.827.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
178	Produk Hi-Craft Berbasis Bahan Baku Rotan Dan Bambu Laminasi (Urban Innovation Home Decor Product)	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	248.600.000
179	Produksi Tabung Katalis untuk Menghemat Bahan Bakar dan Menurunkan Emisi Gas Buang pada Kendaraan Bermotor	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Jakarta	177.890.000
180	Smart Energy Monitoring System TMR-EMS3030	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Muhammadiyah Purworejo	226.572.000
181	Scale up Prototype Mesin Pengolah Minyak Atsiri	Lembaga Pengabdian pada Masyarakat Universitas Pasundan	246.100.000
182	Karbon Aktif dari Daur Ulang Limbah Ban	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Nahdlatul Ulama	235.590.000
183	Eco-Friendly Manufacture of Paving Block	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pamulang	172.200.000
184	Produk Minyak Atsiri Bunga Kenanga (Cananga Odorata) Sebagai Bahan Baku Minyak Wangi Komersil	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Serambi Mekkah	207.875.000
185	Penyempurnaan Prototipe Traktor Portabel	Lembaga Pengabdian pada Masyarakat Universitas Pasundan	199.145.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
186	Produk I-Loca Sebagai Alat Penangkap Lobster	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Sepuluh Nopember	165.155.000
187	Pengembangan Produk Krim Antiaging THPGv-5 dan THHgV-5	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	221.687.000
188	Pengolahan Susu Rendah Gula dan Lemak Sebagai Bentuk Adopsi Konsep A Demand Led Approach: Halal dan Thayyib	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	249.825.000
189	F-Drouns (Uns Drone For Farming) Pesawat Tanpa Awak Untuk Proses Penyemprotan Pestisida Dan Pupuk Cair Dalam Pertanian	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Sebelas Maret	182.600.000
190	Pemanfaatan Ransum Basah (Moist Ration) Berbasis Fermentasi Bakteri Asam Laktat Pada Pengembangan Ternak Ruminansia	Direktorat Penelitian Universitas Gadjah Mada	255.450.000
191	Avibro, Bubuk Anti Vibriosis Untuk Budidaya Ikan Dan Udang	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Brawijaya	172.575.000
192	Sistem Keamanan Sepeda Motor Secara KeyLess	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Kristen Petra	165.500.000
193	B-Huns: Bionic Hand UNS	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Sebelas Maret	170.030.000
194	Pemanfaatan Limbah Serbuk Kayu (Grajen) Menjadi Briket	Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung	197.397.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
195	(Inovasi Face Wash Walidah [Fw2] Berbahan Herbal Daun Jalukap [Centella Asiatica] Asli Kalimantan Selatan Sebagai Anti Jerawat)	lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Muhammadiyah Banjarmasin	182.153.000
196	Peningkatan Kualitas Dan Kuantitas Produk Tepung Pengering Tepung Metode Pneumatik	Universitas Musamus Merauke	194.325.000
197	Kapsulasi Jamu Herbal Limbah Kulit Kakao	Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banyuwangi	186.225.000
198	Produksi Dan Marketing Mix Industri Garam Dengan Teknologi Geomembrane Di NTT	UP2M Politeknik Negeri Kupang	227.250.000
199	Asap Cair Daun Kesambi untuk Produk Ikan Asap	UP2M Politeknik Negeri Kupang	182.695.000
200	Produksi Pakan Komplit Termedikasi Untuk Ternak Ruminansia Berbasis Bahan Baku Lokal	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Lambung Mangkurat	247.519.000
201	Diversifikasi Lada (Putih, Hitam Dan Hijau) Untuk Meningkatkan Nilai Jual Lada Lokal Sulawesi Tenggara	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Halu Oleo	208.500.000
202	Acritudo Technology : Solusi Terpadu untuk Efisiensi Konsumsi Listrik di Rumah/Bangunan	Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung	202.830.000
203	Oven Pengering Kayu Berbahan Bakar Limbah Produksi Furniture	Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Negeri Semarang	201.625.000

No. (1)	Judul Proposal (2)	Lembaga Pengusul (3)	Anggaran (Rp) (4)
204	Produksi Benih dan Umbi Kentang Premium Antioksidan Tinggi	Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Institut Pertanian Bogor	241.684.000
205	Pati Sagu Thermoplastik Termodifikasi Sebagai Plastik Kemasan Makanan Ramah Lingkungan	LPPM Universitas Malikussaleh	313.800.000

Salinan yang sah sesuai dengan aslinya  
Direktorat Jenderal Penguatan Inovasi  
Kepala Bagian Hukum, Kerjasama dan  
Layanan Informasi,

Ttd.

Supriyadi

Ditetapkan di Jakarta  
Pada tanggal 12 Mei 2017

PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN  
TTtd.

MEDY EKA SURYANA