



KEMENTERIAN KEUANGAN REPUBLIK INDONESIA
SEKRETARIAT JENDERAL
LEMBAGA PENGELOLA DANA PENDIDIKAN

GEDUNG ALI WARDHANA LANTAI 2, JALAN LAPANGAN BANTENG TIMUR NOMOR 1, JAKARTA 10710, KOTAK POS 1139
TELEPON (021) 3846474; FAKSIMILE (021) 3846474; SITUS www.kemenkeu.go.id

PENGUMUMAN
NOMOR: PENG- 4 /LPDP/2016

TENTANG

DAFTAR PROPOSAL LOLOS SELEKSI SUBSTANTIF
MELALUI PAPARAN DAN/ATAU VISITASI (KUNJUNGAN LAPANGAN)
RISPRO BATCH I 2016

Berdasarkan hasil seleksi substantif melalui paparan dan/atau visitasi (kunjungan lapangan) RISPRO Batch I 2016, berikut ini adalah Daftar Proposal Lolos Seleksi Substantif melalui Paparan dan/atau Visitasi (kunjungan lapangan) RISPRO Batch I 2016:

No	Judul Proposal	Fokus RISPRO	Ketua Periset	Lembaga Periset
1.	Pengembangan Potensi Lokal Seni Budaya (Kesenian Jathilan) sebagai Upaya Pelestarian Kesenian Lokal dan Pemberdayaan Masyarakat Desa Kaligintung, Kecamatan Temon, Kulon Progo, D.I.Yogyakarta	Budaya	Dr. Kun Setyaning Astuti, M.Pd	Universitas Negeri Yogyakarta
2.	Pengembangan Kota Malang sebagai Kota Kreatif Gastronomi (Kuliner) untuk Meningkatkan Daya Saing Destinasi Pariwisata Nasional dan Internasional	Budaya	Dr. Kun Aniroh, SST.Par., M.M., M.Pd	Universitas Merdeka Malang
3.	Teknologi Informasi untuk Warisan Budaya dan Peradaban: Museum Virtual 3D dan Augmented Reality	Budaya	Dr. Surya Sumpeno, ST MSc	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
4.	Kuliner Analitik: Kodifikasi dan Sistem Informasi Kuliner Khas Indonesia untuk Pengembangan Ekonomi Kreatif	Budaya	Dr. Alie Humaedi	Lembaga Ilmu pengetahuan Indonesia
5.	Menggagas Peraturan Daerah yang Berpihak kepada Kepentingan Masyarakat Adat dan Investor di Sumatera Barat	Eco Growth	Prof. Dr. Saldi Isra, SH., MPA.	Universitas Andalas
6.	Pengembangan Sistem Konverter Daya untuk Aplikasi Energi Terbarukan	Energi	Dr. Ir. Pekik Argo Dahono	Institut Teknologi Bandung
7.	Produksi Sediaan Fitofarmaka Kapsul Gandarusa (<i>Justicia gendarussa</i> Burm.f) Sebagai Obat KB Pria [Paten No. ID 0 020 305]	Kesehatan dan Obat	Prof. Dr. Bambang Prajogo E.W., MS., Apt.	Universitas Airlangga
8.	Produksi HBsAg dan ANTI-HBsAg untuk Pengembangan Serta Komersialisasi Kit Diagnostik Hepatitis B Indonesia	Kesehatan dan Obat	Dr. Ernawati Arifin Giri-Rachman	Institut Teknologi Bandung

No	Judul Proposal	Fokus RISPRO	Ketua Periset	Lembaga Periset
9.	Pengembangan Alat Deteksi Cepat IgA-NPC Strip untuk Deteksi Kanker Nasofaring Berbasis EBV: Prototipe sampai Produk Siap Pakai	Kesehatan dan Obat	Dewi Kartikawati Paramita, S.Si., M.Si., Ph.D	Universitas Gadjah Mada
10.	Komersialisasi Produk Biopestisida Organik dari Daun Tembakau sebagai Penunjang Ketahanan Pangan	Pangan	Prof. Dr.-Ing. Misri Gozan, M.Tech.	Universitas Indonesia
11.	Penguatan Center of Excellent Agrobisnis Usaha Tani Kedelai Lokal dari Hulu – Hilir Melalui Integrasi Sistem Pengendalian Ketersediaan Hasil Panen dan Agroindustri Tempe Higienis Non-GMO Guna Meningkatkan Kemandirian Wilayah dan Petani Kedelai	Pangan	Dr. Atris Suyantohadi, S TP, MT	Universitas Gadjah Mada
12.	Sistem Grading Buah Sawit	Pangan	Dr. Ir. Richard Mengko	Institut Teknologi Bandung
13.	Industrialisasi Budidaya Udang Putih Menggunakan Teknologi Hibrid Zero-Water Discharge dan Recirculating Aquaculture System untuk Pengembangan Sustainable Urban Aquaculture di Kabupaten Gresik, Jawa Timur	Pangan	Dr. Gede Suantika, S.Si., M.Si.	Institut Teknologi Bandung
14.	Inovasi Teknologi Geofisika untuk Peningkatan Produk dan Kualitas Hasil Pertanian	Pangan	Prof. Dr. Satria Bijaksana	Institut Teknologi Bandung
15.	Senjata Lawan Kendaraan Tempur Menggunakan Teknologi Pengunci Infra Merah	Pertahanan dan Keamanan	Prof. Hariyadi, Ph.D.	Universitas Ahmad Dahlan
16.	Rancang Bangun Sistem Turret untuk Kapal Laut	Pertahanan dan Keamanan	Dr. Edwar Yazid	Lembaga Ilmu pengetahuan Indonesia
17.	Pengembangan Projektil Peluru Frangible Berbasis Material Komposit	Pertahanan dan Keamanan	Dr. Widyastuti, S.Si, M.Si	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
18.	Pengembangan Produk Struktur Tahan Ledak Untuk Kendaraan Tempur	Pertahanan dan Keamanan	Ir. Sigit P. Santosa MSME, Sc.D	Institut Teknologi Bandung
19.	Pengembangan Underwater Glider untuk Penelitian Eksplorasi Kelautan Indonesia	Pertahanan dan Keamanan	Prof. Dr. Ir. Bambang Riyanto Trilaksono	Institut Teknologi Bandung
20.	Implementasi pemetaan dan monitoring biomasa mangrove partisipatif berbasis teknologi satelit penginderaan jauh dan pesawat tanpa awak untuk tata kelola ekosistem hutan mangrove berkelanjutan	Tata Kelola	Dr. Soni Darmawan, ST. MT.	Institut Teknologi Nasional Bandung

No	Judul Proposal	Fokus RISPRO	Ketua Periset	Lembaga Periset
21.	Kajian Model Pengelolaan Pasar Tradisional Berbasis Koperasi Pasar	Tata Kelola	Dr. Samodra Wibawa, M.Sc	Universitas Gadjah Mada
22.	Performa dan Pengembangan model Hard Skills, Soft Skills dan Competitiveness mahasiswa dan lulusan Universitas Jambi	Tata Kelola	Hadiyanto, S.Pd, ME,d., Ph.D	Universitas Jambi
23.	Pemanfaatan Crude-Polifenol Oksidase Jamur Tiram Reject untuk Prototype Membran Polipirol berbasis Enzim Pendeteksi Fenol yang Ramah Lingkungan	Tata Kelola	Dr. Anceu Murniati, S.Si, M.Si	Universitas Jenderal Achmad Yani
24.	Percepatan Pengentasan Kemiskinan Melalui Integrasi Fungsi Sosial Pada Layanan Pembiayaan Produktif Koperasi Jasa Keuangan Syariah Baitul Maal wa Tamwil (KJKS BMT) di Kota Padang	Tata Kelola	Aimatul Yumna, SE, M.Fin, Phd	The Indonesian Research and Development Center
25.	Pengembangan Model Pemberdayaan Masyarakat melalui Pengelolaan Dana Desa dalam Mengentaskan Kemiskinan di Propinsi Gorontalo	Tata Kelola	Prof. Dr. Ir. Syarwani Canon, M.Si	Universitas Negeri Gorontalo
26.	Rancang Bangun Sistem Gamifikasi Transportasi serta Implementasi dan Pengujian Intelligent Transportation System (ITS) untuk mencapai Sistem dengan Technology Readiness Level Sembilan (TRL 9)	Transportasi	Dr. Ir. Ary Setijadi Prihatmanto	Institut Teknologi Bandung

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal, Juni 2016

Direktur Utama,

ttd

Eko Prasetyo
NIP 197007121989121001

Catatan :

Bagi proposal yang lolos seleksi substantif melalui paparan dan/atau visitasi (kunjungan lapangan) RISPRO Batch I 2016, akan menerima surat untuk menindaklanjuti rekomendasi visitasi.

Salinan sesuai dengan aslinya
Direktur Keuangan dan Umum



Syahrul Elly Mahyudin
NIP 197303071993011001