



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN

Gedung D Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270

Telepon: (021) 57946042 Fax: (021) 57946085

Laman: www.dikti.go.id

SALINAN
KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 38/E/KPT/2016

TENTANG

PELAKSANAAN PENUGASAN PROGRAM INSENTIF RISET SISTEM
INOVASI NASIONAL GELOMBANG KEDUA TAHUN ANGGARAN 2016

DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI,

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka mendukung Rencana Pembangunan Jangka Panjang Nasional (RPJPN), Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN), Kebijakan Strategis Pembangunan Nasional Iptek (Jakstranas Iptek) dan Agenda Riset Nasional (ARN), perlu dilakukan penguatan pelaku dan kegiatan Iptek melalui Sistem Inovasi Nasional (SINas) dengan memberikan Penugasan Program Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional Gelombang Kedua Tahun Anggaran 2016;
 - b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, telah dilakukan evaluasi secara seksama terhadap proposal program Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional Gelombang Kedua Tahun Anggaran 2016;
 - c. bahwa berdasarkan hasil evaluasi sebagaimana dimaksud pada huruf b, perlu menetapkan Pelaksanaan Penugasan Program Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional Gelombang Kedua Tahun Anggaran 2016;
 - d. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, dan huruf c, perlu menetapkan Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan, Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi tentang Pelaksanaan Penugasan Program Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional Gelombang Kedua Tahun Anggaran 2016;
- 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 Nomor 4219);
 2. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2015 tentang Kementerian Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 14);

3. Keputusan Presiden Nomor 121/P Tahun 2014 tentang Pembentukan Kementerian dan Pengangkatan Menteri Kabinet Kerja Periode Tahun 2014-2019;
4. Keputusan Keputusan Presiden Nomor 99/M Tahun 2015 tentang Pemberhentian dan Pengangkatan Dari dan Dalam Jabatan Pimpinan Tinggi Madya di Lingkungan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi;
5. 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);
6. Keputusan Menteri Negara Riset dan Teknologi Nomor 21/M/Kp/V/2014 tentang Pembentukan Program Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional Kementerian Riset dan Teknologi;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN, KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI TENTANG PELAKSANAAN PENUGASAN PROGRAM INSENTIF RISET SISTEM INOVASI NASIONAL GELOMBANG Kedua TAHUN ANGGARAN 2016.

KESATU : Menetapkan Pelaksana Penugasan Program Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional Gelombang Kedua Tahun Anggaran 2016 serta jumlah dana sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Direktur Jenderal ini.

KEDUA : Pemberian dana kepada Pelaksana Penugasan Program Insentif Riset Sistem Inovasi Nasional Gelombang Kedua Tahun Anggaran 2016 ini dibebankan pada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Tahun Anggaran 2016 yang relevan.

KETIGA : Pemberian Dana sebagaimana dimaksud pada diktum KEDUA dilaksanakan dengan ketentuan 70% (tujuh puluh persen) biaya diberikan pada tahap awal dan 30% (tiga puluh persen) biaya diberikan setelah menyampaikan laporan kemajuan.

KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 01 Juni 2016
DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN
RISET DAN PENGEMBANGAN,

TTD.

MUHAMMAD DIMYATI
NIP 19591217 198404 1001

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

Syarip Hidayat
NIP 197306101997031001

SALINAN
LAMPIRAN
KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN
RISET DAN PENGEMBANGAN KEMENTERIAN
RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
NOMOR 38/E/KPT/2016
TENTANG PELAKSANAAN PENUGASAN PROGRAM
INSENTIF RISET SISTEM INOVASI NASIONAL
GELOMBANG KEDUA TAHUN ANGGARAN 2016

PENERIMA PENUGASAN PROGRAM INSENTIF RISET SISTEM INOVASI NASIONAL
GELOMBANG KEDUA

INSENTIF RISET SINAS RISET DASAR

No	Bidang	Judul Proposal	Peneliti Utama	Lembaga	Anggaran yang diterima
1	Kesehatan -Obat	<i>Molecular Epidemiology and Population History In The Indonesian Archipelago</i>	Dr. Herawati Sudoyo	Lembaga Eijkman	Rp250.000.000
2	Maritim	<i>Ecotron Techology To Facilitate The Adaptation And Domestication Process of Foreign Fish Species For Sustainable Aquaculture</i>	Dr. Livia Rossila Tanjung	LIPI	Rp250.000.000
3	Kesehatan -Obat	<i>Zika & Co Comprendre La Dynamique Des Arboviroses Emergentes (ZICO)</i>	Prof.Dr. Mubarika	UGM	Rp250.000.000
4	Kebencanaan	<i>Modeling Of Volcanic and Tectonic Structures And Processes</i>	Dr. Wiwit Suryanto	UGM	Rp250.000.000
5	TIK	<i>Coordination And Control Of Cooperative Multi-Robot Systems Under Network And Real-Time Constraints</i>	Dr. Abdul Muis	UI	Rp250.000.000
6	Sosial	Model Percepatan Pembangunan Kawasan Tertinggal Berbasis IFFS dalam Kerangka Pelestarian DAS Mikro untuk Kedaulatan Pangan & Kesejahteraan Petani Hutan di Jawa	Dr. Satyawan Pudyatmoko, M.Sc	UGM	Rp300.000.000

INSENTIF RISET SINAS RISET TERAPAN

7	Pangan	Peningkatan Daya Saing Sapi Lokal	Dr. Ir. Syahrudin Said, M.Agr.Sc	LIPI	Rp1.200.000.000
8	Kesehatan - Obat	Pengembangan Perangkat Deteksi Dini Penyakit Kardiovaskular	Prof.Dr.Ir.Tati Latifah Erawati Rajab	ITB	Rp450.000.000
9	Kesehatan - Obat	Pengembangan Perangkat Pencegahan dan Pengobatan Penyakit Kardiovaskuler (Pengembangan Perangkat Terapi Penyakit Intravaskular dengan Stent)	Widowati Siswomohardjo	UGM	Rp450.000.000
10	TIK	<i>Concept Design Review (CoDR) Satellit SAR Equatorial Indonesia (InaRSSat-1)</i>	Ir. Suhermanto, MT	LAPAN	Rp450.000.000
11	TIK	Rekayasa Sistem Industri Satelit Penginderaan Jauh Nasional (Ina RSSat)	Dr. Agustan, ST, M.Sc	BPPT	Rp450.000.000
12	Kesehatan - Obat	Implamantasi Sel Punca Mesenkimal Alogenik Asal Tali Pusat pada Osteoarthritis Lutut	Dr. dr. Ismail HD SpOT(K)	UI	Rp400.000.000
13	Kesehatan - Obat	Potensi Penggunaan Sel Punca Mesenkimal Alogenik Asal Sumsum Tulang, Tali Pusat dan Jaringan Adiposa untuk terapi Reparasi Fraktur Non Union dan Defek Tulang Kritis	Dr. dr. Ismail HD SpOT(K)	UI	Rp400.000.000
14	Kesehatan - Obat	Outcome Study Pmeberian Sel Punca Mesenkimal Otogenik pada Kasus Kelumpuhan Total Lebih dari 6 Bulan sebagai Dasar Penyusunan Standar Pelayanan Medis Terapi Berbasis Sel	Dr. dr Rahyussalim, SpOT(K)	UI	Rp400.000.000
15	Kesehatan - Obat	Uji Klinik Transplantasi Sel Punca Mesenkimal Otologus pada Cedera Medula Spinalis Kronik	dr. Rusdy Ghazali, Ph.D	UGM	Rp400.000.000

16	TIK	Pengembangan Model Scientific Community Berbasis Publikasi Artikel di Indonesia melalui Pendekatan Graf Berarah dalam Teknologi Semantik Web	Dr. Prihandoko	Universitas Gunadarma	Rp400.000.000
17	Kesehatan - Obat	Produksi Conditioned Medium Sel Punca Mesenkim (<i>Human Adipose Tissue derived Mesenchymal Stem Cells - Conditioned Medium</i>) Sebagai Bahan Antiaging	Rachmawati Noverina, SKH., Drh., MM	PT Bio Farma (Persero)	Rp600.000.000
Jumlah					Rp7.150.000.000

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 01 Juni 2016
DIREKTUR JENDERAL PENGUATAN
RISET DAN PENGEMBANGAN,

TTD.

MUHAMMAD DIMYATI
NIP 19591217 198404 1001

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



Syarip Hidayat
NIP 197306101997031001