

No	Program	Nama	Judul	Biaya Disetujui
1	Hibah Kompetensi	Abdul Waris	Daur Ulang Limbah Nuklir Dalam Molten Salt Reactor (MSR) Dengan Daya Kecil dan Menengah	100.000.000
2	Hibah Kompetensi	Armi Susandi	Model Proyeksi Perubahan Iklim untuk Mengurangi Resiko Gagal Panen dan Gagal Tanam Pertanian di Jawa Barat	100.000.000
3	Hibah Kompetensi	Bobby Eka Gunara	Rigid Limit dari Solusi BPS Dalam N=2 Supergravitasi TEerkopel Multiplet Vektor Dengan Perluasan Simplektik	100.000.000
4	Hibah Kompetensi	Budi Rahardjo	Pengembangan Algoritma Efisien untuk Kriptografi Eliptik Berbasis Composite Fields	75.000.000
5	Hibah Kompetensi	Heni Rachmawati	Pengembangan Mutan Interferon Alpha-2B untuk Terapi Kanker	100.000.000
6	Hibah Kompetensi	Mitra Djamal	Pengembangan Material Giant Magnetoresistance (GMR) Baru Berbasis Material Organik	85.000.000
7	Hibah Kompetensi	Nuning Nuraini	Model dan Simulasi Peta Endemik Demam Berdarah dalam Kaitannya dengan Dinamika Curah Hujan di Indonesia	100.000.000
8	Strategis Nasional	Agus Suharjono Ekomadyo	Model Revitalisasi Pasar Tradisional dengan Konsep "Pasar Pintar" untuk Meningkatkan Peran Pasar Tradisional dalam Perekonomian Kota	99.000.000
9	Strategis Nasional	Albarda	Pengembangan Smart Gateway Untuk Mendukung Layanan Komunitas Guru Belajar di Pedesaan	90.000.000
10	Strategis Nasional	Azis Trianto	Teknologi Produksi Bahan Bakar Cair Alternatif Dengan Hidrogen Sebagai Produk Samping untuk Penyediaan Premium Alternatif	90.000.000
11	Strategis Nasional	Binsar Hariandja	Penggunaan Nano-Silika dalam Peningkatan Kuat Tekan dan Durabilitas Beton	95.000.000

No	Program	Nama	Judul	Biaya Disetujui
12	Strategis Nasional	Dian Widiawati	Penerapan Konsep Eco-design dengan Memanfaatkan Limbah Padat Berserat Pabrik Kertas Jawa Barat sebagai Alternatif Bahan Baku Tekstil (Studi Kasus: IKM Pertenunan Majalaya)	97.000.000
13	Strategis Nasional	Made Emmy Relawati	Optimalisasi Potensi Panasbumi Kamojang Untuk Pasokan Listrik Jawa Barat Berdasarkan Kegiatan Kompleks Vulkanik di Lapangan Panasbumi Kamojang Jawa Barat	97.500.000
14	Strategis Nasional	Firman Hartono	Pembuatan Sistem Pengujian dan Modifikasi Prototipe Mesin Turbojet TJE500FH	98.000.000
15	Strategis Nasional	Gusti Ayu Putri Saptawati S.	Integrasi Instrumentasi Medis dengan Sistem Manajemen DOTS Multimedia untuk Mendukung Program Nasional Penanggulangan Tuberkulosis	80.000.000
16	Strategis Nasional	Haryo Winarso	Nilai-nilai Kearifan Masyarakat Lokal pada Lahan Komunal sebagai Sumber Kedaulatan Lokal	97.000.000
17	Strategis Nasional	Heru W. Poerbo	Kajian Implementasi Konsep Pengembangan Kota berbasis Transit di Indonesia – Studi Kasus Jabotabek	99.000.000
18	Strategis Nasional	Hira Laksmiwati Soemitro	Pengelolaan Data Spatio-Temporal (SPATEM) untuk Kebencanaan di Indonesia	90.000.000
19	Strategis Nasional	Iswandi Imran	Pengembangan Alkali Activated Material Berbahan Limbah Industri/Metalurgi Untuk Mendapatkan Green Material Infrastruktur	100.000.000
20	Strategis Nasional	Iwan Kridasantausa	Pengembangan Basis Data dengan Faktor Koreksi Bergerak untuk Pembelajaran Model ANN dalam Aplikasi Sistem Informasi Tsunami (Developing Database using Movable Correction Factor for ANN Training Model in Application of Tsunami Information System)	90.000.000

No	Program	Nama	Judul	Biaya Disetujui
21	Strategis Nasional	Khairul Ummah	Rancang Bangun Micro Wind Turbine Yang Berbiaya Produksi Rendah, Mudah Dibuat, Tepat Guna, dan Sesuai Dengan Kondisi Angin Di Indonesia	95.000.000
22	Strategis Nasional	R. Mohammad Rachmat	Pengembangan dan Implementasi Metode Mikroseismik Untuk Memonitor Reservoir Panas Bumi dan Memonitor Injeksi CO2 ke Dalam Akuifer Selama Proses CO2 Storage	95.000.000
23	Strategis Nasional	Mutiara Rachmat Putri	Implikasi Perubahan Iklim dan Siklus CO2 pada Sektor Kelautan dan Perikanan : Tantangan Perumusan Kebijakan untuk Mitigasi dan Adaptasinya di Indonesia	75.000.000
24	Strategis Nasional	Nining Sari Ningsih	Sistem Informasi Daerah Rawan Bencana Storm Tide dan Rob di Pesisir Utara Jawa dengan Menggunakan Model Kopel Hidrodinamika dan Spektrum Gelombang untuk Mitigasi dan Antisipasi Terhadap Perubahan Iklim	90.000.000
25	Strategis Nasional	Pingkan Aditiawati	Pencairan Batubara dengan Memanfaatkan Kapang Indigenos Tahap II : Konsorsium Kapang Terseleksi dengan Mikroba Indigenos Batubara	100.000.000
26	Strategis Nasional	N.R. Reini Djuhraeni W.	Pengembangan Model Evaluasi Berbasis Risiko Dalam Tender Konsesi Infrastruktur Jalan	75.000.000
27	Strategis Nasional	RM. Petrus Natalivan Indradjati	Pengaruh Konfigurasi Guna Lahan Terhadap Pilihan Penggunaan Moda Transportasi Tidak Bermotor Dengan Pendekatan Analisis Berbasis Kegiatan (Activity-Based Analysis)	90.000.000
28	Strategis Nasional	Sugihartono	Implementasi Matched Filter Presisi Tinggi untuk Perangkat Radar Menggunakan Floating Point Arithmetic Pada Field Programmable Gate Array	95.000.000

No	Program	Nama	Judul	Biaya Disetujui
29	Strategis Nasional	Suprihanto	Penggunaan Lempung Lokal sebagai Post Treatment Technology yang Sederhana dan Murah untuk Aplikasi Proses Daur Ulang Air Limbah Industri Tekstil	90.000.000
30	Strategis Nasional	Surjamanto W.	Pengendalian Pemanasan Lingkungan Kota Kasus : Perubahan Kampung Kota Menjadi Rumah Susun	95.000.000
31	Strategis Nasional	suryantini	Pembuatan Data Dasar Variasi Kondisi Manifestasi Termal Terhadap Waktu Untuk Pemantauan Dan Evaluasi Kondisi Awal Sistem Panas Bumi Tangkuban Perahu	95.000.000
32	Strategis Nasional	Tjandra Setiadi	Produksi 'Green' Xilitol: Pengolahan Biomassa Limbah Kelapa Sawit Secara Terpadu Menjadi Bioetanol dan Bahan-Bahan Kimia Yang Bernilai	95.000.000
33	Strategis Nasional	Yassierli	Strategi Pengembangan Sumber Daya Manusia Indonesia yang Peduli Keselamatan dan Kesehatan Kerja melalui Pendekatan Psikologi	90.000.000
34	Strategis Nasional	Yusuf Kurniawan	Prototype System Penerima DVB-T	90.000.000
T O T A L				3.152.500.000