



SALINAN
KEPUTUSAN
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR
NOMOR 154/IT3/PN/2016

TENTANG

PENERIMA DANA HIBAH
PROGRAM PENGEMBANGAN MANDAT DIVISI UNTUK RELEVANSI DAN INOVASI
TAHUN ANGGARAN 2016

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

Menimbang : a. bahwa dalam rangka melaksanakan anggaran dan kegiatan Institut Pertanian Bogor sebagaimana tercantum dalam Rencana Kerja dan Anggaran Institut Pertanian Bogor Tahun Anggaran 2016, khususnya untuk pelaksanaan kegiatan Pengembangan Mandat Divisi untuk Relevansi dan Inovasi Tahun Ajaran 2016, telah di alokasikan dana untuk kegiatan tersebut yang dananya bersumber dari Bantuan Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Institut Pertanian Bogor Tahun Anggaran 2016;

b. bahwa untuk menentukan calon penerima bantuan dana sebagaimana dimaksud pada huruf a tersebut di atas, Direktorat Riset dan Inovasi Institut Pertanian Bogor telah melakukan seleksi terhadap beberapa proposal yang diusulkan;

c. bahwa sesuai dengan hasil seleksi serta sesuai usul dari Wakil Rektor Bidang Riset dan Kerjasama Institut Pertanian Bogor (Surat Nomor 8424/IT3/HK/2016 tanggal 2 Agustus 2016), terdapat 142 (seratus empat puluh dua) Divisi yang memenuhi syarat untuk diberikan dana dari kegiatan dimaksud dan perlu menetapkan Keputusan Rektor Institut Pertanian Bogor tentang Penerima Dana Hibah Program Pengembangan Mandat Divisi Untuk Relevansi dan Inovasi Tahun Anggaran 2016;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);

2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);

3. Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Pertanian Bogor (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 164, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5453);

4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5699);
6. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 279 Tahun 1965 tentang Pengesahan Institut Negeri di Bogor seperti yang dimaksudkan dalam Keputusan Menteri Perguruan Tinggi dan Ilmu Pengetahuan Nomor 91 Tahun 1963;
7. Keputusan Menteri Perguruan Tinggi dan Ilmu Pengetahuan Nomor 91 Tahun 1963 tentang Pendirian Institut Pertanian di Bogor;
8. Ketetapan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 119/MWA-IPB/2012 tentang Pengangkatan Rektor Institut Pertanian Bogor Periode 2012-2017;
9. Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 08/MWA-IPB/2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor;
10. Keputusan Majelis Wali Amanat Institut pertanian Bogor Nomor 18/MWA-IPB/2016 tentang Pengesahan Revisi Rencana Kerja dan Anggaran Institut Pertanian Bogor Tahun 2016;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR TENTANG PENERIMA DANA HIBAH PROGRAM PENGEMBANGAN MANDAT DIVISI UNTUK RELEVANSI DAN INOVASI TAHUN ANGGARAN 2016.
- PERTAMA : Nama-nama Penerima dana Hibah Program Pengembangan Mandat Divisi untuk Relevansi dan Inovasi Tahun Anggaran 2016, sebanyak 142 (seratus empat puluh dua) divisi dengan nama Divisi, Departemen, Fakultas, dan Judul sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini;
- KEDUA : Bantuan sebagaimana dimaksud pada Diktum Pertama Keputusan ini adalah sebesar Rp. 29.000.000,00 (dua puluh sembilan juta rupiah) per Divisi;
- KETIGA : Bantuan dana sebagaimana dimaksud pada Diktum Pertama Keputusan ini dibebankan kepada Bantuan Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Institut Pertanian Bogor Tahun Anggaran 2016 sebagaimana tertuang dalam Keputusan Majelis Wali Amanat Institut pertanian Bogor Nomor 18/MWA-IPB/2016 tentang Pengesahan Revisi Rencana Kerja dan Anggaran Institut Pertanian Bogor Tahun 2016, Program Pengembangan Mandat Divisi untuk Relevansi dan Inovasi Tahun Ajaran 2016 (Kode B11.008.01);

KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku sejak ditetapkan.

Ditetapkan di Bogor
Pada tanggal 3 Agustus 2016
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

TTD.

Prof. Dr. Ir. Herry Suhardiyanto, M.Sc.
NIP 195909101985031003



Salinan sesuai dengan aslinya :
KEPALA BIRO HUKUM, PROMOSI
DAN HUBUNGAN MASYARAKAT IPB,

Yatri Indah Kusumastuti
Ir. Yatri Indah Kusumastuti, M.S.
NIP 196607141991032002

Salinan keputusan ini
disampaikan kepada Yth. :

1. Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan;
2. Wakil Rektor Bidang Sumberdaya dan Kajian Strategis;
3. Wakil Rektor Bidang Riset dan Kerjasama;
4. Wakil Rektor Bidang Sarana dan Bisnis;
5. Sekretaris Institut;
6. Dekan Fakultas;
7. Dekan Sekolah Pascasarjana;
8. Kepala LPPM;
9. Kepala Biro, Direktur dan Kepala Kantor;
10. Kepala Unit Arsip;
11. Ybs. untuk diketahui;

di lingkungan Institut Pertanian Bogor.

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN
BOGOR
NOMOR 154/IT3/PN/2016
TENTANG
PENERIMA DANA HIBAH
PROGRAM PENGEMBANGAN MANDAT DIVISI
UNTUK RELEVANSI DAN INOVASI

NAMA-NAMA PENERIMA DANA
HIBAH KOMPETITIF PROGRAM PENGEMBANGAN MANDAT DIVISI
UNTUK RELEVANSI DAN INOVASI
TAHUN ANGGARAN 2016

No.	Divisi	Judul
1	2	3
A.	Fakultas Pertanian	
	Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan	
1.	Pengembangan Sumberdaya Fisik Lahan	Peningkatan Kompetensi dan Pengembangan Agenda Riset
2.	Kimia dan Kesuburan Tanah	Akselerasi Rintisan Kerjasama Penelitian Pengelolaan Muka Air Tanah Lahan Gambut dan Pengembangan Tanah Sulfat Masam Untuk Budidaya Akasia (<i>Acacia crassicarp</i>) dan Gelam (<i>Melaleuca leucadendron</i>) Antara Divisi Kimia dan Kesuburan Tanah IPB dengan PT Arara Abadi (SINARMAS FORESTRY)
3.	Konservasi Tanah dan Air	Peningkatan Kompetensi dan Jejaring Konservasi Tanah dan Air
4.	Bioteknologi Tanah	Pengembangan Prasarana Laboratorium untuk Menunjang Kegiatan Praktikum dan Penelitian
5.	Penginderaan Jauh dan Informasi Spasial	Peningkatan Kapasitas dan Kualitas Jejaring Divisi Penginderaan Jauh dan Informasi Spasial
6.	Perencanaan Pengembangan Wilayah	Program Pengembangan Divisi Perencanaan Pengembangan Wilayah dalam Menunjang Peningkatan Keilmuan, Kualitas Lulusan dan Kelulusan Tempat Waktu
	Departemen Agronomi dan Hortikultura	
7.	Genetika dan Pemuliaan Tanaman	Penguatan Staf dan Fasilitas Divisi Genetika dan Pemuliaan Tanaman Menuju Relevansi dan Inovasi
8.	Ekofisiologi Tanaman	Penyusunan Road Map Penelitian Unggulan dan Penguatan Materi Mata Kuliah Divisi Ekofisiologi Tanaman untuk Relevansi dan Inovasi Teknologi Budidaya
9.	Bioteknologi Tanaman	Pengembangan Divisi Bioteknologi Tanaman Melalui Revitalisasi Web Divisi, Perbaikan dan Kalibrasi Peralatan Dasar, Serta Penyusunan Agenda Riset dan Orientasi Bagian ke Depan
10.	Produksi Tanaman	Program Pengembangan Mandat Divisi Produksi Tanaman untuk Relevansi dan Inovasi
11.	Ilmu dan Teknologi Benih	Peningkatan Kualitas SDM dan Fasilitas Riset Divisi Ilmu dan Teknologi Benih
	Departemen Proteksi Tanaman	
12.	Hama Tumbuhan	Inisiasi Kerjasama, Pemeliharaan Alat Laboratorium, dan Pelatihan Teknisi untuk Pengembangan Keilmuan Hama
13.	Penyakit Tumbuhan	Inisiasi Kerjasama, Pemeliharaan Alat Laboratorium, dan Pelatihan Teknisi untuk Pengembangan Keilmuan Penyakit
	Departemen Arsitektur Lanskap	
14.	Perencanaan dan Desain Lanskap	Pengembangan Pendidikan dan Penelitian Bidang Arsitektur Lanskap Berbasis Kompetensi Divisi Perencanaan dan Desain Lanskap
15.	Manajemen Lanskap	Pengembangan Keilmuan Divisi Manajemen Lanskap
16.	Tanaman dan Tata Hijau	Pemutakhiran Road Map Penelitian untuk Mendukung Pengembangan IPTEKS Tanaman Lanskap dalam Menunjang Kegiatan Pendidikan Arsitektur Lanskap

1	2	3
B.	Fakultas Kedokteran Hewan	
	Departemen Anatomi, Histologi, dan Farmakologi	
17.	Anatomi, Histologi, dan Embriologi	Peningkatan Prasarana Penunjang Kegiatan Pendidikan dan Penelitian Pada Divisi Anatomi, Histologi, dan Embriologi
18.	Fisiologi	Perbaikan dan Kalibrasi Peralatan Dasar di Divisi Fisiologi yang Menunjang Praktikum dan Pendidikan
19.	Farmakologi, dan Toksikologi	Peremajaan dan Kalibrasi Peralatan Dasar di Divisi Farmakologi yang Menunjang Praktikum dan Pendidikan
	Departemen Klinik, Reproduksi, dan Patologi	
20.	Penyakit Dalam	Pengembangan Ilmu-Ilmu Klinik Penyakit Dalam dan Infrastruktur dalam Mendukung Akreditasi <i>Australasian Veterinary Board Council (AVBC)</i> FKH IPB
21.	Bedah	Kursus Bedah " <i>Introduction to rthopaedics, Internal and External Fixation</i> " dan Pengadaan Alat Bedah Orthopedik
22.	Reproduksi dan Kebidanan	Pengembangan dan Perbaikan Fasilitas Pendidikan dalam Peningkatan Pelayanan Perkuliahan Mahasiswa
23.	Patologi	Pengembangan Teknik Immunohistokimia untuk Pendidikan, Penelitian dan Pelayanan Diagnostik Divisi Patologi FKH IPB
	Departemen Ilmu Penyakit Hewan dan Kesehatan Masyarakat Veteriner	
24.	Mikrobiologi Medis	Peningkatan Sumber Daya Manusia dan Pengembangan Sarana dan Prasarana Dalam Penciptaan Inovasi Berbasis Bahan Biologis
25.	Kesehatan Masyarakat Veteriner	Peningkatan Sarana dan Sumber Daya Manusia Divisi Kesehatan Masyarakat Peningkatan Kompetensi Lulusan Fakultas Kedokteran Hewan IPB
26.	Parasitologi dan Entomologi Kesehatan	Perbaikan Peralatan Dasar untuk Pengembangan Risetd Pembuatan Modul Pelatihan
C.	Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan	
	Departemen Budidaya Perairan	
27.	Teknik Produksi dan Manajemen Akuakultur	Sistem Resirkulasi untuk Meningkatkan Produktivitas Akuakultur
28.	Reproduksi dan Genetika Organisme Akuatik	Inisiasi Kerjasama Divisi Genetika dan Reproduksi Ikan dengan Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau Maros
29.	Nutrisi Ikan	Pengembangan Kompetensi Divisi Nutrisi Ikan Melalui Perbaikan Sarana dan Inisiasi Kerjasama Dengan Stakeholder
30.	Kesehatan Organisme Akuatik	Inisiasi Kerjasama Antara Divisi Kesehatan Organisme Akuatik FPIK IPB dengan Balai Pengembangan Budidaya Laut (BPBL) Batam
31.	Lingkungan Akultur	Pengembangan Mandat Divisi Lingkungan Akukultur untuk Relevansi dan Inovasi
	Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan	
32.	Produktivitas dan Lingkungan Perairan	Percepatan Pengembangan Divisi Produktivitas Lingkungan Perairan Departemen MSP-FSIK-IPB
33.	Ekobiologi dan Konservasi Sumberdaya Perairan	Peningkatana dan Pengembangan Kapasitas Divisi di Bidang Riset Ekobiologi dan Konservasi Sumber Daya Perairan
34.	Manajemen Sumberdaya Perikanan	Pegembangan Kapasitas Divisis dalam Rangka Peningkatan Akademik dan Penelitian Bidang Pengelolaan Sumberdaya Perikanan
	Departemen Teknologi Hasil Perairan	
35.	Bahan Baku Hasil Perairan	Pengembangan Kebaharuan Keilmuan Secara Komprehensif dan Terukur untuk Penguatan Tri Dharma Perguruan Tinggi Pada Divisi Bahan Baku Hasil Perairan
36.	Bioteknologi Hasil Perairan	Pengembangan Kurikulum dan Agenda Riset Bioteknologi Hasil Perairan
37.	Teknologi Pengolahan Hasil Perairan	Meletakan Dasar Program Unggulan, Inovasi dan Gaya Saing Bidang Kelautan dan Biosains Tropika Melalui Peningkatan Kualitas Pembelajaran, Integrasi Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat

1	2	3
	Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan	
38.	Teknologi Penangkapan Ikan	Pengembangan Agenda Riset Bagian dan Pembuatan Modul-Modul Pelatihan
39.	Teknologi Alat Penangkapan Ikan	Perbaikan dan Kalibrasi <i>Breaking Strength</i>
40.	Kapal dan Transportasi Perikanan	Penguatan Mandat Divisi Kapal dan Transportasi Perikanan Melalui Penguatan Kurikulum dan Pengembangan Peralatan Riset
41.	Sistem dan Kebijakan Perikanan Tangkap	Pengadaan <i>Teaching Aids, Software</i> Berlisensi, dan <i>Maintenance</i> Peralatan Laboratorium
42.	Kepelabuhanan Perikanan dan Kebijakan Pengelolaan	Pengembangan Mandat Divisi Kepelabuhanan Perikanan dan Kebijakan Pengelolaan
	Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan	
43.	Hidrobiologi Laut	Pengembangan SDM dan Perbaikan Sarana Prerbaikan Sarana Prasarana Sebagai Penunjang Kegiatan Pendidikan dan Praktikum
44.	Oseanografi	<i>Maintenance</i> dan Pengadaan Peralatan Laboratorium dan Sampling Data Oseanografi
45.	Akustik dan Instrumen Kelautan	Perbaikan Sarana dan Prasarana Divisi Akustik dan Instrumentasi Kelautan (AIK)
46.	Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografi Kelautan	Peningkatan Kapasitas SDM, Peralatan, dan Rintisan Kejasama Kemitraan Divisi Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis Kelautan
D.	Fakultas Pertenakan	
	Departemen Ilmu Produksi dan Tenologi Peternakan	
47.	Produksi Ternak Perah	Relevansi dan Inovasi Ilmu Produksi dan Teknologi Ternak Perah dalam Rangka Peningkatan dan Pengembangan Divisi
48.	Produksi Ternak Unggas	Peningkatan Peran Divisi Produksi Ternak Unggas untuk Pengembangan Keilmuan dan Keterampilan Sumber Daya Manusia
49.	Produksi Ternak Daging dan Kerja	Peningkatan Mutu Keilmuan Divisi Produksi Ternak Melalui Penguatan Kerjasama, Kelengkapan Fasilitas dan Sinergi Riset
50.	Ilmu Pemuliaan dan Genetika Ternak	Program Pengembangan dan Peningkatan Kualitas Praktikum Mahasiswa di Divisi Pemuliaan dan Genetika Ternak
51.	Teknologi Hasil Ternak	Optimasi Kegiatan Akademik, Riset dan Pengabdian Masyarakat Melalui Revitalisasi Kurikulum, Peningkatan Kerjasama Riset dan Pengabdian Masyarakat dengan Mitra Strategis
	Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan	
52.	Teknologi dan Industri Pakan	Pengembangan Keilmuan Divisi Teknologi dan Industri Pakan
53.	Metabolisme Nutrien dan Biosintetis Produk Ternak	Penguatan Kerjasama dan Ketrampilan Analisis Divisi Metabolisme Nutrien dan Biosintetis Produk Ternak
54.	Nutrisi Ternak Terapan	Kelengkapan Perencanaan Perkuliahan berbasis Web untuk Meningkatkan Pencapaian Kompetensi Mahasiswa
55.	Ilmu dan Teknologi Tumbuhan Pakan dan Pastura	Pengembangan Penelitian dan Materi Pembelajaran Bidang Ilmu Tumbuhan Pakan dan Pastura
E.	Fakultas Kehutanan	
	Departemen Manajemen Hutan	
56.	Perencanaan Kehutanan	Pembaharuan Materi Kuliah dan Penyusunan Modul Pelatihan Bidang Perencanaan Kehutanan
57.	Kebijakan Kehutanan	Diseminasi Inovasi dan Pengembangan Agenda Riset untuk Penguatan Ipteks dan Peran dalam Pembangunan Kehutanan
58.	Pemanfaatan Sumberdaya Hutan	Pengembangan Divisi Pemanfaatan Sumbardaya Hutan Melalui Rintisan Kerjasama dengan Balai Besar Taman Nasional Bukit Barisan Selatan dan Lokakarya Kecil Mata Kuliah yang Diampu Divisi

1	2	3
	Departemen Hasil hutan	
59.	Teknologi Peningkatan Mutu Kayu	Peningkatan Sarana dan Prasarana Divisi Teknologi Peningkatan Mutu Kayu dalam Rangka Peningkatan Layanan Pendidikan dan Jejaring Kerjasama
60.	Bio Komposit	Peningkatan Kapasitas Divisi Biokomposit
61.	Rekayasa dan Desain Bangunan Kayu	Rintisan Kerjasama dan Pelengkapan Sarana, Prasarana dalam Rangka Pengembangan Divisi untuk Peningkatan Reputasi dan Suasana Akademik
62.	Kimia Hasil Hutan	Pengembangan Kapasitas Divisi Kimia Hasil Hutan untuk Meningkatkan Relevansi dan Inovasi dalam Efisiensi Pemanfaatan Sumberdaya Hasil Hutan
	Departemen Silvikultur	
63.	Ekologi Hutan	Pengelolaan Ekosistem Mangrove Dengan Sistem Agroforestri
64.	Silvikultur	Pembelian dan Perbaikan Peralatan Dasar Di Bagian Silvikultur
65.	Perlindungan Hutan	Pengadaan Peralatan Dasar Laboratorium dan Peningkatan Kapasitas Sumberdaya Manusia Divisi Perlindungan Hutan
	Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata	
66.	Ekologi dan Manajemen Satwaliar	Pengembangan Akademik dan Inovasi Divisi Ekologi dan Manajemen Satwaliar
67.	Manajemen Kawasan Konservasi	Lokakarya ROADMAP Divisi Manajemen Kawasan Konservasi dan Pengelolaan Berbasis Lanskap
68.	Konservasi Keanekaragaman Tumbuhan	Revitalisasi Nilai Tambah Pada Produk Hasil Pemanfaatan dan Perbaharuan Terhadap Manajemen Pengawetan Konservasi Keanekaragaman Jenis Tumbuhan
69.	Reaksi Alam dan Ekowisata	Pengembangan Divisi Rekreasi Alam dan Ekowisata
70.	Hutan Kota dan Jasa Lingkungan	Peningkatan Peran dan Reputasi Divisi Hutan Kota dan Jasa Lingkungan Melalui Pelatihan Kepada Masyarakat dan Publikasi Internasional
F.	Fakultas Teknologi Pertanian	
	Departemen Teknologi Sipil dan Lingkungan	
71.	Teknik Struktur dan Infrastruktur	Perbaikan Sarana Laboratorium dan Bahan Ajar Pada Divisi Teknik Struktur dan Infrastruktur
72.	Teknik Lingkungan	Peningkatan Peran dan Fungsi Divisi Teknik Lingkungan dalam Pengelolaan Kualitas Lingkungan
73.	Teknik Sumberdaya Air	Peningkatan Peran dan Fungsi Divisi Teknik Sumberdaya Air dalam Pengelolaan Sumberdaya Air yang Berkelanjutan
74.	Teknik Geomatika	Penguatan Divisi Teknik Geomatika dalam Optimal Prasarana dan Sarana Struktur dan Infrastruktur Sipil dan Lingkungan Wilayah untuk Pengembangan Perdesaan
	Departemen Teknik Mesi dan Biosistem	
75.	Teknik Mesin dan Otomatis	Penguatan Peran Divisi Teknik Mesin dan Otomasi Dalam Pengembangan Alat dan Mesin Pertanian Melalui Rintisan Kerjasama dengan PT BARATA INDONESIA
76.	Teknik Biosistem	<i>Upgrading</i> , Kalibrasi dan <i>Capacity Building</i> Divisi Teknik Biosistem untuk Pengembangan Kegiatan Pendidikan dan Penelitian
77.	Teknik Informatika Bio-	FGD Kunjungan ke Dinas Pertanian Kabupaten Magelang : Dalam Rangka Optimalisasi Kerjasama Pemanfaatan Sistem Informasi Komoditas Pertanian Strategis
78.	Teknik Energi Terbarukan	Perluasan Kerjasama dan Implementasi Inovasi Energi Terbarukan
	Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan	
79.	Kimia Pangan	Perbaikan Peralatan di Laboratorium Divisi Kimia Pangan untuk Peningkatan Mutu Kegiatan Praktikum dan Penelitian
80.	Mikrobiologi Pangan	Lokakarya Penyusunan Agenda Riset Serta Pengadaan dan Perbaikan Peralatan Divisi Mikrobiologi Pangan
81.	Biokimia Pangan	Perbaikan Prasarana Penunjang Pendidikan dan Penguatan Kurikulum pada Divisi Biokimia Pangan

1	2	3
82.	Rekayasa Proses Pangan	Perbaikan Peralatan Dasar Laboratorium yang Menunjang Penelitian Dalam Bidang Rekayasa Proses Pangan
	Departemen Teknologi Industri Pertanian	
83.	Teknik dan Sistem Industri	Pengembangan Kemitraan Divisi TSI yang Berkelanjutan
84.	Teknologi Proses	Pengembangan Agenda Riset Divisi Teknologi Proses Departemen Teknologi Industri Pertanian FATETA IPB dalam Rangka Merealisasikan Potensi Kerjasama Riset dengan Industri
85.	Bioindustri	Peningkatan Peran Divisi Bioindustri untuk Menunjang Tridharma Perguruan Tinggi di Departemen Teknologi Industri Pertanian
86.	Pengendalian Mutu	Program Pengembangan Mandat Divisi Pengawasan Mutu Departemen Teknologi Industri Pertanian FATETA IPB
87.	Teknologi pengemasan, Penyimpanan dan Sistem Transportasi	Peningkatan Kinerja Divisi untuk Mendukung Strategi Departemen dalam Rangka Peningkatan Kualitas Sistem Pendidikan
88.	Teknik dan Manajemen Lingkungan Industri	Peningkatan Pengakuan Melalui Penguatan Substansi dan Media Promosi Divisi Teknik dan Manajemen Lingkungan
89.	Bisnis dan Aplikasi Industri	Evaluasi dan Reformulasi Matakuliah Divisi Bisnis dan Aplikasi Industri Untuk Memperkuat Kurikulum Departemen Teknologi Industri Pertanian
G.	Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam	
	Departemen Statistika	
90.	Statistika Dasar	Pembinaan Dosen Muda dalam Inovasi Pengajaran dan Penelitian
91.	Analisis dan Pemodelan Statistika	Pembinaan Dosen Muda dalam Publikasi Karya Ilmiah dan Penulisan Buku
92.	Statistika Komputasi	Peningkatan Kompetensi Dosen dalam Pendidikan dan Penelitian
	Departemen Geofisika dan Meteorologi	
93.	Meteorologi dan Pencemaran Atmosfer	Penguatan Program Divisi Meteorologi dan Pencemaran Atmosfer Bidang Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat
94.	Klimatologi	Pengembangan Sains dan Penguatan Penelitian Bidang Klimatologi
95.	Hidrometeorologi	Analisis Bencana Hidrometeorologi di Indonesia: Sebuah Pendekatan Berbasis Ilmiah yang Inovatif Terhadap Aspek Kelembagaan
96.	Agrometeorologi	Penguatan Keilmuan dan Peningkatan Kegiatan Penelitian Bidang Agrometeorologi
	Departemen Biologi	
97.	Mikrobiologi	Perbaikan Peralatan dan Pembelian Alat Dasar Penting pada Divisi Mikrobiologi, Departemen Biologi FMIPA
98.	Mikologi	Pengembangan Sumber Daya Divisi Mikologi Departemen Biologi FMIPA IPB
99.	Ekologi dan Sumberdaya Tumbuhan	Pengembangan Divisi Ekologi dan Sumberdaya Tumbuhan
100.	Fisiologi dan Genetika Tumbuhan	Peningkatan Kapasitas Laboratorium Divisi Fisiologi dan Genetika Tumbuhan untuk Pelayanan Akademik
101.	Biosistemika dan Ekologi Hewan	Peningkatan Fasilitas Laboratorium untuk Mendukung Kegiatan Penelitian dan Pendidikan yang Berkualitas
102.	Fungsi Hayati dan Perilaku Hewan	Perbaikan Infrastruktur dan Peningkatan Fasilitas untuk Mendukung Kerja Sama Internasional
	Departemen Kimia	
103.	Kimia Analitik	Penguatan Mandat Divisi Kimia Analitik Melalui Perbaikan Silabus Mata kuliah, Kompetensi SDM dan Ketersediaan Alat Praktikum
104.	Kimia Organik	Meningkatkan Kompetensi/Kualitas SDM Tenaga Kependidikan yang Menunjang Proses Pengembangan Divisi Kimia Organik, Penambahan dan Perbaikan Ringan Sarana dan Prasarana

1	2	3
105.	Kimia Anorganik	Perbaiki Sarana dan Prasarana Laboratorium Penelitian untuk Meningkatkan Keamanan Kerja di laboratorium Divisi Kimia Anorganik
106.	Kimia Fisika dan Lingkungan	Pengembangan Kualitas Divisi Kimia Fisik Departemen Kimia IPB Melalui Penguatan Pelayanan Praktikum dan Substansi Kuliah yang Relevan dan Inovatif
Departemen Matematika		
107.	Matematika Murni	Peningkatan Kualitas Pembelajaran dan Penelitian Divisi Matematika Murni
108.	Matematika Komputasi	Peningkatan Kualitas Pembelajaran dan Penelitian Divisi Matematika Komputasi
109.	Riset Operasi	Peningkatan Mutu Penelitian Divisi Riset Operasi Melalui Penguatan Kerjasama dan Fasilitas Riset
110.	Matematika Ekonomi, Keuangan Dan Aktuaria	Peningkatan Kualitas Pembelajaran dan Penelitian Divisi Matematika, Ekonomi dan Aktuaria
111.	Pemodelan Matematika	Peningkatan Kualitas Pembelajaran, Penelitian, dan Pengabdian Kepada Masyarakat Divisi Pemodelan Matematika, Departemen Matematika, FMIPA IPB
Departemen Ilmu Komputer		
112.	Komputasi Net-Centric Computing	Pengembangan Kapasitas Keilmuan Sistem Tertanam dan Robotika untuk Kemajuan Teknologi Pertanian
113.	Kecerdasan Komputasional	Penelitian Pemanfaatan Teknologi Komputer untuk Identifikasi dan Monitoring Penyakit Tanaman Akasia dan Eukaliptus
114.	Rekayasa Perangkat Lunak dan Ilmu Informasi	Pengembangan Kompetensi Divisi <i>Software Engineering and Information Science</i> (SEIS)
Departemen Fisika		
115.	Biofisika	Peningkatan Kapasitas dan Kompetensi SDM dalam Penelitian Biomatika
116.	Fisika Teori	Perbaiki Infrastruktur Penunjang dan Pengembangan Divisi Melalui Peningkatan Reputasi dan Kompetensi
117.	Fisika Terapan	Peningkatan Kualitas SDM dan Pengokohan Pilar Pengabdian Pada Masyarakat Divisi Fisika Terapan
Departemen Biokimia		
118.	Metabolisme	Peningkatan Kapasitas Penelitian Divisi Metabolisme
119.	Biomolekul	Peningkatan Kapasitas dan Pengembangan Divisi Biomolekul Sesuai Perkembangan Keilmuan Biokimia Masa Kini
120.	Bioanalisis	Peningkatan Kapasitas Penelitian Divisi Bioanalisis Melalui Perbaikan Ringan Saran Prasarana dan Peningkatan Kualitas SDM
H. Fakultas Ekonomi dan Manajemen		
Departemen Ilmu Ekonomi		
121.	Ekonomi Moneter, Perbankan dan Keuangan	Peningkatan Infrastruktur Akademik : Pembelian software E-views Berlisensi
122.	Ekonomi Industri, Perdagangan dan Pembangunan	Kunjungan dan Study Banding
123.	Ekonomi Regional, Publik dan Kelembagaan	Kunjungan dan Study Banding
Departemen Manajemen		
124.	Keuangan dan Akutansi	Divisi Akutansi dan Keuangan
125.	Perdagangan dan Pemasaran	Pengembangan Divisi Pemasaran untuk Pengembangan Kerjasama, Peningkatan Pelayanan Kepada Mahasiswa dan Peningkatan Kualitas Penelitian
126.	Produksi dan Operasi	Peningkatan Kinerja Operasional Sumber Daya Manusia dan Perangkat Pendukungnya pada Divisi Manajemen Produksi dan Operasi

1	2	3
127.	Sumberdaya Manusia dan Organisasi	Implementasi Penguatan Kapasitas Divisi Melalui Sertifikasi Profesi, Pelatihan dan Rintisan Kerjasama Pengembangan Sumber Daya Manusia Binaan Tenaga Kerja Indonesia di Malaysia
	Departemen Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan	
128.	Ekonomi Pertanian	Peningkatan Kualitas SDM untuk Menunjang Proses Pengembangan Divisi
129.	Ekonomi Sumberdaya	Pengayaan Mata Kuliah dalam Rangka Pengembangan Indikator Pembangunan Berkelanjutan
130.	Ekonomi Lingkungan	Peningkatan Kapasitas Sumberdaya Manusia dan Inovasi Pembelajaran Melalui Mandat Divisi Ekonomi Lingkungan
	Departemen Agribisnis	
131.	Bisnis dan Kewirausahaan	Pengembangan dan Penguatan Kurikulum Pada Divisi Bisnis dan Kewirausahaan
132.	Kebijakan Agribisnis	Pengembangan Mata Kuliah dan Perumusan Agenda Riset Divisi Kebijakan Agribisnis dalam Rangka Penguatan Kurikulum
I.	Fakultas Ekologi Manusia	
	Departemen Gizi Masyarakat	
133.	Gizi Dasar	Peningkatan Kapsitas Dosen Divisi Gizi Dasar dalam Penelitian dan Pengajaran
134.	Gizi Terapan	Peningkatan Kapasitas Dosen dalam Penelitian dan Pengajaran
135.	Manajemen Makanan dan Kesehatan Lingkungan	Penguatan Kompetensi Divisi Manajemen Makanan dan Kesehatan Lingkungan di Bidang Sistem Jaminan Halal
136.	Kebijakan Pangan dan Gizi	Pengembangan Modul Sistem Ketahanan Pangan dan Gizi Berbasis Komputer Versi 1
	Departemen Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat	
137.	Komunikasi dan Penyuluhan	Pengembangan Mandat Divisi Komunikasi dan Penyuluhan (KP) untuk Relevansi dan Inovasi
138.	Kependudukan, Agraria dan Ekologi Politik	Pengembangan Mandat Divisi Kependudukan, Agraria dan Ekologi Politik (KAREP)
139.	Sosiologi Pedesaan dan Pengembangan Masyarakat	Inovasi Pengembangan <i>Soft TECHNOLOGY</i> dalam Memperkuat Riset dan Pendidikan Tinggi Ilmu-Ilmu Sosial dan Humaniora untuk Pertanian dan Pedesaan
	Departemen Ilmu Keluarga dan Konsumen	
140.	Ilmu Keluarga	Pengembangan Divisi Ilmu Keluarga Melalui Penguatan Pendidikan, Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat
141.	Ilmu Perkembangan Anak	Peningkatan Profesionalisme dan Manajemen Divisi Perkembangan Anak Melalui Pelayanan di Laboratorium Tumbuh Kembang Anak
142.	Ilmu Konsumen dan Ekonomi Keluarga	Pengembangan Divisi Melalui Penguatan Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

TTD.

Prof. Dr. Ir. Herry Suhardiyanto, M.Sc.
NIP 195909101985031003



Salinan sesuai dengan aslinya :
KEPALA BIRO HUKUM, PROMOSI
DAN HUBUNGAN MASYARAKAT IPB,

Ir. Yatri Indah Kusumastuti, M.S.
NIP 196607141991032002