



SALINAN
KEPUTUSAN
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR
NOMOR 161/IT3/KM/2017

TENTANG

PEMBERIAN BANTUAN DANA BAGI KELOMPOK MAHASISWA DAN DOSEN
PENDAMPING YANG TELAH LOLOS SELEKSI PEKAN ILMIAH MAHASISWA NASIONAL
TAHUN 2017

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka memberikan apresiasi kepada kelompok mahasiswa Institut Pertanian Bogor yang telah lolos seleksi Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional Tahun 2017 dan mendukung terlaksananya kegiatan tersebut, maka perlu memberikan bantuan dana kepada kelompok mahasiswa dan dosen pendamping kelompok yang lolos seleksi tersebut;
 - b. bahwa sehubungan dengan huruf a tersebut di atas, maka perlu menetapkan Keputusan Rektor Institut Pertanian Bogor tentang Pemberian Bantuan Dana Bagi Kelompok Mahasiswa dan Dosen Pendamping yang Telah Lolos Seleksi Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional Tahun 2017;

- 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 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, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 23/MWA-IPB/2017 tentang Perubahan Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 08/MWA-IPB/2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor;

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR TENTANG PEMBERIAN BANTUAN DANA BAGI KELOMPOK MAHASISWA DAN DOSEN PENDAMPING YANG TELAH LOLOS SELEKSI PEKAN ILMIAH MAHASISWA NASIONAL TAHUN 2017.
- KESATU : Memberikan bantuan dana kepada 31 (tiga puluh satu) kelompok mahasiswa dan dosen pendamping kelompok mahasiswa yang telah lolos seleksi Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional Tahun 2017 sebagaimana tercantum pada Lampiran Keputusan ini;
- KEDUA : Bantuan dana sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu Keputusan ini diberikan sebesar Rp. 2.000.000,00 (dua juta rupiah) per kelompok mahasiswa dan dosen pendamping mahasiswa yang telah lolos seleksi;
- KETIGA : Pemberian dana sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu Keputusan ini dibebankan kepada Bantuan Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum Institut Pertanian Bogor Tahun Anggaran 2017 yang tertuang dalam Keputusan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 26/MWA-IPB/2016 tentang Rencana Kerja dan Anggaran Institut Pertanian Bogor Tahun 2017, Kegiatan Peningkatan Prestasi Program Kreativitas Mahasiswa dan Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (Kode A31.009.01);

KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku sejak ditetapkan.

Ditetapkan di Bogor
pada tanggal 8 Agustus 2017
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ttd.

HERRY SUHARDIYANTO
NIP 195909101985031003



Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum, Promosi
dan Hubungan Masyarakat IPB,

Yatri Indah Kusumastuti
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, Dekan Sekolah;
7. Direktur Program Diploma;
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 161/IT3/KM/2017
 TENTANG
 PEMBERIAN BANTUAN DANA BAGI KELOMPOK MAHASISWA DAN DOSEN
 PENDAMPING YANG TELAH LOLOS SELEKSI PEKAN ILMIAH MAHASISWA
 NASIONAL TAHUN 2017

NAMA-NAMA PENERIMA BANTUAN DANA BAGI KELOMPOK MAHASISWA DAN DOSEN
 PENDAMPING YANG TELAH LOLOS SELEKSI PEKAN ILMIAH MAHASISWA NASIONAL
 TAHUN 2017

No.	Judul Kegiatan	Nama Ketua Pelaksana	NIM Ketua Pelaksana	Nama Dosen Pendamping	NIP
1.	Wello: <i>Healthy Drink</i> Berbasis <i>Whey</i> dan Sari Buah Tropis	Fauzan Rahmat Pradana	C34140080	Prof. Dr. Ir. Nurjanah, M.S.	195910131986012002
2.	Rumah Pa'le : Inovasi Bisnis " <i>Convenience Catfish</i> " Rempah Tropika Rasa Dunia Berbasis " <i>Zero Waste</i> "	Nanda Shafira	C14140081	Dr. Ir. Wini Trilaksana, M.Sc.	196101281986012001
3.	" <i>Creamy</i> " : Krim Ekstrak Biji Bengkoang (<i>Pachyrrhizus erosus</i>) sebagai Alternatif Obat Anti Miasis Yang Aman, Efektif, dan Ekonomis.	Rina astuti	B04140002	Drh. Aulia Andi Mustika, M.Si.	198210312012121002
4.	ELEH (<i>Ergonomic Lettuce Harvester</i>): Rancang Bangun Alat Pemanen Selada Berbasis <i>Rotary Cutter</i> Mesin Bensin	Maulana Syafiq Karuniawan	F14150011	Dr. Ir. I Dewa Made Subrata, M.Agr.	196208031987031002
5.	Beeditech (<i>Beehive Digital Technology</i>): Inovasi Kandang Lebah Pemanen Madu Otomatis Berbasis Digital Solusi Peningkatan Efisiensi Proses Usaha Ternak Lebah di Indonesia	Rizky Maulana Munirul	D14140076	Dr. Ir. Asnath Maria Fuah, M.S.	195410151979032001
6.	ASURA: <i>Smart Assisting Robot</i> untuk Meningkatkan Kapasitas Pemanenan Timun Jepang (<i>Kyuri</i>) di Dalam <i>Greenhouse</i>	Sutan Muhamad Sadam Awal	F14130133	Dr. Slamet Widodo, S.Tp., M.Sc.	198309062012121001
7.	CR – WATCH (<i>Coral Reef Watch</i>) : Sistem Telemetry untuk Monitoring Ekosistem Terumbu Karang dalam Upaya Menjaga Kelestarian Terumbu Karang	Ferdiansyah Ramadhan	C54120078	Prof. Dr. Ir. Indra Jaya, M.Sc.	196104101986011002
8.	Ad-Toam. Alat Pendeteksi Kehalalan Makanan dan Minuman Beralkohol Berbasis Teknologi Sensor Ethanol	Ahmad Khairul Reza	G74140036	Dr. Akhiruddin, S.Si, M.Si.	196609071998021006

No.	Judul Kegiatan	Nama Ketua Pelaksana	NIM Ketua Pelaksana	Nama Dosen Pendamping	NIP
9.	Rancang Bangun Bajak Tiga Cakar Sebagai Pengolahan Tanah Pertama pada Lahan Tebu	Ihsanul Fajri	F14130036	Dr.Ir. Gatot Pramuhadi, M.Si.	196507181992031001
10.	MR. PHYTON (<i>Marine Phytoplankton Concentration</i>): Rancang Bangun Alat Pengukur Konsentrasi Fitoplankton untuk Menduga Produktivitas Primer Perairan.	Aditya Permana Sidiq	C54140020	Prof. Dr. Ir. Indra Jaya, M.Sc.	196104101986011002
11.	"Saung Laskar Halimun" Sarana Edukasi Kesenian Sunda Berbasis Kearifan Lokal di Desa Malasari, Kabupaten Bogor	Shidiq Lanang Prasetyo	C44140022	Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.	197408232008012006
12.	E-COLI (<i>Etnobotani School</i>): Media Pembelajaran Etnobotani dengan Metode EPA Bagi Anak-Anak Sekolah Dasar di Kampung Legok Nyenang, Bogor, Jawa Barat	Muhamad Yusuf	E44140031	Ir. Arum Sekar Wulandari, M.Si.	196603162006042003
13.	COBOY (<i>Eco Board Play</i>): Edukasi Kreatif Peduli Lingkungan Dengan Metode KASMARAN Bagi Anak-Anak di Kampung Bojong Desa Pamagersari, Bogor Jawa Barat	Ilham Maulidin	F34150006	Dr. Ir. Ade Iskandar, M.Si.	196302051988031001
14.	CASSABOE (<i>Cassava Bogor Ethnic</i>): Pemanfaatan Limbah Batang Singkong sebagai Upaya Peningkatan Produktivitas Pemuda Wargajaya, Cigudeg, Bogor	Faiz Ahmad Ghozy	F34140103	Dr. Eny Palupi, S.TP, M.Sc.	198405212014042001
15.	Pemberdayaan KWT Sekar Arum Desa Lumpang Kecamatan Parung Panjang melalui Program SELF (<i>Smart Ecoprofitable Local Food</i>) sebagai Upaya Pemanfaatan Bahan Pangan Lokal dalam Mewujudkan Desa Mandiri Pangan	Tri Eva Laila MJ	I34140048	Dr. Ir. Djuara P. Lubis, M.S.	196003151985031002
16.	"Jantra" Sarana Edukasi Bahari dan Pemberdayaan Kreatif Anak Nelayan Pesisir Indramayu	Danang Kuntoro Wedi	C44140027	Dr. Eko Sri Wiyono, S.Pi., M.Si.	196911061997021001

No.	Judul Kegiatan	Nama Ketua Pelaksana	NIM Ketua Pelaksana	Nama Dosen Pendamping	NIP
17.	"US" Permainan Kartu Ekonomi Syariah: Media Pembelajaran di SMA Berbasis <i>Learn Play Implement Method</i>	Retno Khoirunnisa	H54140040	Salahuddin El Ayyubi, Lc., M.A.	198112072010121003
18.	"Enviro School" Rumah Edukasi Pemanfaatan Sampah dalam Rangka Mewujudkan Generasi Peduli Lingkungan	Lisa Aisa	H24140064	Rindang Matoati, S.E., M.Sc.	198104272014042001
19.	100 Hari Membingkai Asa: "Cendra Mata untuk Negeriku"	Latiful Akbar	G34150082	Hirmas Fuady Putra, S.Si., M.Si.	198805042015041002
20.	"Tamasya Yuk Darling" di Kampung Anti Stres	Wawan Budi Hantoko	H44150022	Rizal Bahtiar, S.Pi, M.Si.	198006032009121006
21.	Produksi Glukosamin melalui Pemanfaatan Limbah Cangkang Bekicot sebagai Obat Nyeri Sendi	Siti Maesunah Gilang Maya	G34150097	Dimas Andrianto, S.Si., M.Si.	198311192009121003
22.	Optimasi Produksi Semi Refined Carrageenan dari Rumput Laut <i>Kappaphycus alvarezii</i> menggunakan Metode <i>Vacuum Drying</i>	Akhmad Khoeron	C34130063	Dr. Uju, S.Pi., M.Si.	197306122000121001
23.	Pengaruh Pemberian Hormon Oodev dan Tepung Kunyit (<i>Curcuma longa</i>) untuk Meningkatkan Jumlah Produksi Telur Induk Betina Ikan Nilem (<i>Osteochilus hasselti</i>)	An-An Ansari Isman	C14130049	Dr. Ir. Agus Oman Sudrajat, M.Sc.	196408131991031001
24.	Fungisida <i>Eco-Friendly Ganoderma Boninense</i> Berbasis Nano-Trichodermin sebagai Pengendalian Basal Stem Rot Pada Kelapa Sawit (<i>Elaeis guineensis</i>)	Muhammad Alwin Azhari	G84130075	Dra. Laksmi Ambarsari, M.S.	196011181994032001
25.	Metode Pemanenan Mikroalga secara Efisien Melalui Mikrofiltrasi dengan Sistem <i>Backwash</i>	Laras Permatasari	C34130069	Dr. Uju, S.Pi., M.Si.	197306122000121001
26.	Konservasi In Vitro <i>Tacca chantrieri</i> Andre Akses Kalimantan sebagai Penghasil Zat Anti Kanker	Rahayu Ning Janati	A24130147	Dr Ir Ni Made Armini W.,M.S.	196104121987032003
27.	Tambal Gigi Berbasis Nanomaterial Hidroksiapatit Berbahan Dasar Limbah Cangkang Telur Bebek	Sumaya Yulia Putri	G74130014	Yessie Widya Sari, S.Si.,M.Si.	198004142012122004

No.	Judul Kegiatan	Nama Ketua Pelaksana	NIM Ketua Pelaksana	Nama Dosen Pendamping	NIP
28.	Analisis Dengan Pendekatan <i>Positive Deviance</i> di Posyandu Desa Sadeng sebagai Rintisan Model Revitalisasi Posyandu Nasional	Risda Monica	I14150020	Dr. Naufal Muharam Nurdin, M.Si.	198509162010121006
29.	"OHMIC1.6": Alat Ekstraksi Minyak Serai Wangi Tepat Guna dan Efisien	Murtezha Hadijaya El Hasyibi	G74140059	Heriyanto Syafutra, S.Si., M.Si.	198604232014041001
30.	Fieldtrinesia: Inovasi Edukatif Berbasis <i>Field Trip</i> Bawah Laut dalam Memperkenalkan Biodiversity Laut Indonesia dengan Menerapkan Prinsip <i>Ecotourism</i> sebagai Upaya Perlindungan Laut Indonesia	Monica Apitasari	G44160042	Ir. Nindyantoro, M.Sp.	196203231990021001
31.	Jakarta <i>Green City</i> : Solusi Masalah Polusi Udara sebagai Wujud Kota Jakarta Sehat	Muhammad Arifaldi Kandyas	H24140128	Mokhamad Syaefudin Andrianto, S.Tp., M.Si.	197911232014041001

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ttd.

HERRY SUHARDIYANTO
NIP 195909101985031003

Salinan sesuai dengan aslinya
Kepala Biro Hukum, Promosi
dan Hubungan Masyarakat IPB,



Yatri Indah Kusumastuti
NIP 196607141991032002