

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Balai Penelitian Tanaman Jeruk dan Buah Sub Tropik

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pengembangan komoditas jeruk berbasis kawasan untuk menumbuhkan-pertumbuhan perekonomian regional di kabupaten Nunukan, Sambas	Dr. Muhammad Taufik Ratule	Balitjestro	Adhoc 1 Strategis
2	Pemacuan Pembinaan Mendukung Keberhasilan Pengembangan Agribisnis Jeruk Keprok di Lahan Sub Optimal di Tuban	Ir. Arry Supriyanto, MS	Balitjestro	Adhoc 1 Strategis
3	Identifikasi Cepat Penyakit Tanaman Jeruk pada Skala Kawasan Agribisnis Berdasarkan Citra Daun menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (K-NN)	Dr. Ir. Anang Triwiratno, MP.	Balitjestro	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Balai Penelitian Tanaman Kacang dan Umbi

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	"KEPAS" (Kedelai Pasang Surut)	Prof. Dr. Subandi	Balitkabi	Adhoc 1 Strategis
2	Pengembangan Teknologi Budidaya Kedelai pada Sawah Tadah Hujan	Prof. Dr. Arief Harsono	Balitkabi	Adhoc 1 Strategis
3	Perakitan varietas kedelai adaptif dan produktif pada lahan kering masam (>3 t/ha) dan tahan pecah polong	Mochammad Muchlish Adie	Balitkabi	Kompetisi Terbuka
4	Pengujian galur kedelai berpotensi produktivitas > 4 t/ha	Dr. Gatut Wahyu Anggoro. S.	Balitkabi	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Balai Penelitian Tanaman Palma

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Percepatan Penyediaan Benih Unggul Kelapa Hibrida Nira Sebagai Alternatif Penghasil Gula Melalui Seleksi Dini Bahan Tanaman Dengan Bantuan Marka Molekuler	Dr. Ir. Ismail Maskromo, MSi	Balitpalma	Lanjutan 2016
2	Perakitan Teknologi Pengendalian kumbang kelapa <i>Brontispa longissima</i> secara terintegrasi dan ramah lingkungan melalui RNA interference (RNAi) dan insektisida nabati	Ir. Jelfina C. Alouw, MSc, PhD	Balitpalma	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Balai Penelitian Tanaman Serealia

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Perakitan Jagung Hibrida Prolipik(\geq 85% Bertongkol 2) Produktivitas Tinggi (\geq 12,5 Ton/ha) Berumur Genjah-sedang (\leq 100 Hst)	Dr. Muhamad Azrai, SP, M.Si	Balitsereal	Lanjutan 2016
2	Perbaikan Genetik Gandum Tropis Yang Dapat Beradaptasi Pada Dataran Rendah Toleran Terhadap Suhu Tinggi Melalui Metode Pemuliaan "Convergent Breeding"	Dr. Amin Nur, SP., M.Si	Balitsereal	Kompetisi Terbuka
3	Optimalisasi Potensi Bakteri Metanotrof Indigenous sebagai Agen Biopestisida dan Biofertilizer pada Tanaman Jagung	Dr. Ir. Amran Muis, MS	Balitsereal	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Penerapan Paket Teknologi Budidaya dan Pengolahan Hasil Kapas untuk Mendukung Industri Tenun Tradisional NTT	Ir. Emy Sulistyowati, M.Agr. Ph.D	Balittas	Adhoc 1 Strategis

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Skema: Kompetisi Terbuka

**Kepada Yth:
Kepala Balai Penelitian Lingkungan Pertanian**

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pemanfaatan Gulma Babandotan sebagai bahan penghambat nitrifikasi untuk meningkatkan efisiensi pupuk nitrogen (N), meningkatkan produktivitas jagung dan menekan emisi N ₂ O di lahan kering	Helena Lina Susilawati	Balingtan	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Balai Besar Penelitian Tanaman Padi

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Verifikasi Kesesuaian Varietas Dan Pemupukan Pada Teknologi Salibu	Lalu M. Zarwazi, M.Si	BB Padi	Adhoc 1 Strategis
2	Modeling Tanaman Untuk Pengembangan Alat Bantu Pengambilan Keputusan (WeRise) untuk Peningkatan Produktivitas Padi di Lahan Sawah Tadah Hujan	Dr. Ir. Moh. Ismail Wahab, M.Si	BB Padi	Kompetisi Terbuka
3	Pelepasan Varietas Padi dengan Potensi Hasil Tinggi	Dr. Moh Ismail Wahab, M.Si	BB Padi	Adhoc 1 Strategis
4	Peningkatan Produksi Benih F1 Hibrida (2 Ton Ha-1) dan bermutu tinggi Mendukung Pengembangan Padi Hibrida	Dr. Satoto	BB Padi	Lanjutan 2016
5	Pelepasan Varietas unggul turunan padi lokal siam dan adan melalui perbaikan umur dan potensi hasil	Dr. Untung Susanto	BB Padi	Adhoc 2 Strategis
6	Studi Genetik, Fisiologi dan molekuler sifat-sifat penting tanaman padi untuk menghasilkan varietas yang adaptif terhadap perubahan iklim global	Dr. Aris Hairmansi	BB Padi	Adhoc 2 Strategis
7	Kajian "Small Farmer Large Field" Padi Hibrida Indonesia Mendukung Ekspor Beras ke Pasar Internasional	Dr. Satoto	BB Padi	Adhoc 3 Strategis
8	Pengelolaan Lahan Salin Melalui Teknologi Simbiose Endofit Dan Varietas Unggul Padi	Dr. Nafisah, SP. MSc	BB Padi	Kompetisi Terbuka

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
9	Perakitan varietas padi gogo dataran tinggi dengan produktivitas minimal 5 ton GKG/ha berbasis sumber daya genetik lokal dengan bantuan marka molekuler	Dr. Aris Hairmansis	BB Padi	Kompetisi Terbuka
10	Perakitan padi sawah toleran kekeringan pada fase generatif dan rendaman fase vegetatif menggunakan pendekatan marka molekuler	Dr. Indrastuti Apri Rumanti	BB Padi	Kompetisi Terbuka
11	Perakitan Varietas padi gogo tahan naungan minimal 60% intersepsi cahaya dengan produktivitas minimal 5 ton GKG/ha	Angelita Puji Lestari	BB Padi	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Percepatan Perekayasaan Alsintan mendukung Program Strategis Kementerian Pertanian dan Industri Alsintan Dalam Negeri	Dr. Agung Prabowo	BBP Mektan	Adhoc 1 Strategis
2	Rancang Bangun Pisau Pemotong Untuk Pengambilan Sampel Tebu Dengan Metode Core Sampling	Dr.Ir. Teguh Wikan Widodo ,M.Sc	BBP Mektan	Lanjutan 2016
3	Pengembangan Smart Green House untuk hortikultura	Andi Nur Alam Syah, STP., MT	BBP Mektan	Adhoc 3 Strategis
4	Rekayasa dan Pengembangan Pascapanen dan Pengolahan Sorgum	Ir. Ana Nurhasanah, M.Si	BBP Mektan	Kompetisi Terbuka
5	Rekayasa dan pengembangan mesin tanam dan panen sorgum	Dr. Ir. Suparlan, M.Agr	BBP Mektan	Kompetisi Terbuka
6	Model penerapan mekanisasi sistem produksi padi	Ir. Uning Budiharti, M.Eng.	BBP Mektan	Kompetisi Terbuka
7	Rekayasa dan Pengembangan Mesin Panen, Penyiapan Lahan dan Penanam Jagung Terintegrasi	Dr.Ir. Harsono, MP	BBP Mektan	Kompetisi Terbuka
8	Rancang bangun mesin pembibitan bawang merah dan cabai otomatis (automatic seedling machine for shallot and chili pepper)	Dr. Ir. Astu Unadi, M.Eng.	BBP Mektan	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Institut Pertanian Bogor

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Perakitan Teknik Pengendalian Penyakit Vascular Streak Dieback (<i>Ceratobasidium theobromae</i>) Pada Kakao Berbasis Bakteri Endofit Dan Teknik Metagenom	Dr. Ir. Giyanto, MSi	Institut Pertanian Bogor	Lanjutan 2016
2	Pengembangan Jarak Pagar Tipe Andromonoecious Sebagai Kandidat Varietas Baru Dengan Produksi Tinggi Sebagai Sumber Minyak Di Kondisi Lingkungan Yang Berbeda	Dr. Triadiati, MSi	Institut Pertanian Bogor	Lanjutan 2016
3	Pengembangan Teknologi Pengendalian Penyakit Busuk Lunak Dan Peningkatan Ketahanan Tanaman Kentang Dengan Mekanisme Anti-quorum Sensing	Dr. Iman Rusmana. MSi.	Institut Pertanian Bogor	Lanjutan 2016
4	Teknologi Proses Interesterifikasi Enzimatis Minyak Kelapa Dengan Minyak Kelapa Sawit Untuk Menghasilkan Lemak Terstruktur Bernilai Tambah	Prof. Dr. Purwiyatno Hariyadi, M.Sc. CFS	Institut Pertanian Bogor	Lanjutan 2016
5	Pembentukan galur ayam sentul tumbuh cepat (SenSi) resisten terhadap Virus ND dan bakteri salmonella menggunakan RNA sequencing dan formulasi pakan spesifik sebagai immunomodulator	Profr. Dr. Ir. Cece Sumantri, M.Sc	Institut Pertanian Bogor	Kompetisi Terbuka
6	Produksi Skala "Pilot Plant" Ekstrak <i>Phomopsis</i> sp. sebagai Bahan Antikanker Payudara	Dr. Ir. Akhmad Endang Zainal Hasan, MSi	Institut Pertanian Bogor	Kompetisi Terbuka
7	Seleksi Kualitas Daging Domba Sehat dengan Asam Lemak Tak Jenuh Tinggi dan Rendah Kolesterol melalui Aplikasi RNA Sequencing	Dr. agr. Asep Gunawan, SPT, MSc	Institut Pertanian Bogor	Kompetisi Terbuka

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
8	Pengembangan Produk Herbal Terstandar Berbasis Nanoteknologi Untuk Pengendalian Chronic Respiratory Disease Pada Ayam	Prof. drh. Ekowati Handharyani, MSi., PhD	Institut Pertanian Bogor	Kompetisi Terbuka
9	Rekayasa proses untuk pemanfaatan frond sagu untuk produksi prebiotic selobiosa dan nanofiber sebagai penguat (fiber reinforcement) dalam pembuatan adsorbent	Dr.Ir. Titi Candra Sunarti, MSi	Institut Pertanian Bogor	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Institut Teknologi Sepuluh Nopember

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Peramalan Harga dan Pengembangan Decision Support Systems Komoditas Strategis Untuk Mendukung Stabilitas Harga Pangan di Indonesia	Wiwik Anggraeni, S.Si. M.Kom	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Farm Risk Management and Sustainability of Interrated Dryland Development for Poverty Alleviation	Dr. Abdul Basit	PSEKP	Adhoc 2 Internasional

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Loka Penelitian Sapi Potong

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Identifikasi tiga kandidat gen terkait sifat pertumbuhan sebagai kriteria seleksi dalam upaya percepatan pembentukan bibit unggul sapi PO	Dr. Hartati	Lolit Sapo	Adhoc 2 Strategis
2	Eksplorasi potensi genetik sapi SO melalui aplikasi recording berbasis android dan analisis asosiasi lintas genom (GWAS)	Dr. Hartati	Lolit Sapo	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Penelitian Biologi LIPI

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Seleksi Tanaman Berpotensi Sebagai Bioakumulator menggunakan marka Molekuler untuk Fitoremediasi Lahan Pertanian Tercemar Logam Berat Di Wilayah Pantura Jawa Barat	Dr Nuril Hidayati	Pusat Penelitian Biologi (LIPI)	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Bio-Silifikasi Sel dan Imobilisasi Aluminium oleh Bio-nano OSA untuk Efisiensi Penggunaan Air dan Hara Kedelai Hitam di Lahan Kering Masam	Dr. Didiek Hadjar Goenadi	Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia	Kompetisi Terbuka
2	Peningkatan Produktivitas dan rendemen tebu di Lahan Kering menggunakan Biostimulan tanaman	Dr. Djoko Santoso	Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia	Lanjutan 2016
3	Karakterisasi Molekuler Gen Dehydrin Pada Tebu Dan Studi Ekspresinya Dalam Upaya Perakitan Tebu Toleran Kekeringan	Dr. Hayati Minarsih, MSc	Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia	Lanjutan 2016
4	Pengembangan teknologi green sintesis nanopartikel silver (AgNPs) dan Cu-kitosan (Cu-ChNPs) untuk pengendalian penyakit utama tanaman cabai	Dr. Siswanto, DEA	Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia	Kompetisi Terbuka
5	Pemanfaatan Kulih Buah Kakao dan Ekstrak Tithonia diversifolia untuk Bioplastik Pengendali Hama Pengerek Buah Kakao	Dr. Isroi	Pusat Penelitian Bioteknologi dan Bioindustri Indonesia	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Penelitian Bioteknologi LIPI

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Produksi Protein Rekombinan JTat Untuk Uji Lapang Kandidat Vaksin Penyakit Jembrana Pada Sapi Bali	Prof. Dr. Ir. Endang Tri Margawati, M.Agr.Sc	Pusat Penelitian Bioteknologi LIPI	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Penelitian Karet

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pengembangan Material Komposit Karet Alam Untuk Canal Blocking Pada Tata Kelola Air Di Lahan Gambut Untuk Tanaman Pangan Dan Perkebunan	Dr. Thomas Wijaya, M.Agr.Sc	Pusat Penelitian Karet	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Aplikasi Agensia Hayati Lactobacillus Fermentum Untuk Menghasilkan Kakao Berkualitas Baik Dan Bebas Mikotoksin	Dr. Misnawi	Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia	Lanjutan 2016
2	Pengembangan Teknologi Proses dan Rekayasa Alsin untuk Produksi Kopi Instan Cair Rendah Kafein Dan Diversifikasi Produknya	Dr. Sukrisno Widyotomo, STP, M.Si	Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Seleksi Klon-klon Tebu Unggul Harapan Sebagai Upaya Mendapatkan Varietas Tebu Dengan Produktivitas Rata-Rata > 125 Ton/ha Dan Rendemen > 14% Di lahan kering	Dr. Wiwit Budi Widyasari	Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia	Lanjutan 2016
2	Pengendalian terpadu hama uret (<i>Lepidiotia Stigma</i>) di perkebunan tebu rakyat lahan kering	Dr. Ir. Lilik Koesmihartono Putra, M.Agr, St	Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Kepala Pusat Penelitian Teh dan Kina

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Rekayasa alsin pemangkasan (prunning) sistem 4 blade dengan perbandingan type blade untuk berbagai jenis pemangkasan tanaman teh	Dr. Dadan Rohdiana	Puslit Teh dan Kina	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Jenderal Soedirman

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Teknologi Salibu Jarwo Super Untuk Peningkatan Indeks Pertanaman (IP) Pada Lahan Marginal Tadah Hujan	Prof. Ir. Totok Agung Dwi Haryanto, M.P., Ph.D.	Universitas Jenderal Soedirman	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Mulawarman

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Potensi Bioaktif Aditif Pakan Daun Tahongai (<i>Klenhovia Hospita</i>) Sebagai Antibakteri-Antioksidan Pengganti Antibiotik Terhadap Performance Dan Kualitas Karkas Itik Alabio	Ir. Julinda R. Manullang MP	Universitas Mulawarman	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Negeri Yogyakarta

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Rekayasa Smart Chip Audio Organic Growth System (SC-AOGS) Energy Surya untuk Peningkatan Produktivitas dan Kualitas Hasil Panen Tanaman Pangan	Prof. Dr. I Gusti Putu Suryadarma, MS	Universitas Negeri Yogyakarta	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Nusa Bangsa

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pengembangan Bioteknologi Rorak Plus Berbasis Vegetasi Sekunder Untuk Menurunkan Aliran Permukaan Dan Meningkatkan Produksi Kacang Tanah Pada Lahan Kering	Dr. Ir. Andi Masnang, M.Si	Universitas Nusa Bangsa	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Nusa Cendana

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	karakterisasi sifat fisiokimia berbagai jenis sorgum lokal dan pengembangan produk pangan berbasis sorgum	Ir. Lince Mukkun, MS, PhD	Universitas Nusa Cendana	Kompetisi Terbuka
2	Pengendalian Penyakit Phytophthora Secara Hayati untuk Meningkatkan Produktivitas Jeruk Keprok Soe di NTT	Ir. Agnes Virginia Simamora, MCP, PhD	Universitas Nusa Cendana	Kompetisi Terbuka
3	Pengembangan insektisida nabati lokal untuk pengendalian helopeltis spp. Pada jambu mete di Kabupaten Flores Timur, Nusa Tenggara Timur	Dr. Jesayas A. Lodingkene, S.P., M.P.	Universitas Nusa Cendana	Kompetisi Terbuka
4	Eksplorasi, efektivitas dan potensi arbuskula mikoriza indigen sebagai pupuk hayati di lahan kering NTT	Ir. Lily F. Ishaq. MPhil. PhD	Universitas Nusa Cendana	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Papua

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pengembangan Prototype Mesin Pengolahan Sagu untuk Menurunkan Kehilangan Hasil Pati Yang Terangkut pada Ampas Sagu	Dr. Ir. Darma, M.Si	Universitas Papua	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Negeri Makassar

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pengembangan pupuk bergranulasi zeolite pada lahan kering pertanam jagung	Dr.Hj. Ernawati Syahrudin Kaseng, S.Pi,M.Si	Universitas Negeri Makassar	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Jember

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Kopi Instan Nanokapsul yang Memiliki Sifat Antioksidatif dan Antidiabetik untuk Produk Pangan Fungsional dan Nutrasetikal Berbasis Kopi	Dr. Puspita Sari, STP, M.Ph	Universitas Jember	Kompetisi Terbuka
2	Uji Efektivitas Konsorsium Mikoriza dan Mycorrhiza Helper Bacteria (MHB) dengan Penambahan Bahan Organik dalam mengendalikan Nematoda <i>Pratylenchus coffeae</i> pada Pertanaman Kopi	Dr. Iis Nur Asyiah, SP.,MP	Universitas Jember	Kompetisi Terbuka
3	Produksi daging tiruan fungsional sebagai hipolipidemik berbahan baku isolat protein kedelai lokal varietas unggul dan tepung umbi gembili beserta produk turunannya	Dr. Ir. Herlina, MP.	Universitas Jember	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Gadjah Mada

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Teknologi Pengendalian Kontaminan Mikotoksin menggunakan Bakteri Asam Laktat Untuk meningkatkan Mutu Biji Kakao	Prof. Dr. Ir. Endang S. Rahayu, MS.	Universitas Gadjah Mada	Lanjutan 2016
2	Marker Mikrosatelit Untuk Pemilihan Unggas Unggul yang Tahan terhadap Koksidiosisis	Dr. med. vet. drh. Penny Humaidah Hamid, M.Biotech	Universitas Gadjah Mada	Kompetisi Terbuka
3	Pengembangan Klon Tebu (<i>Saccharum Officinarum</i> L.) dan Peningkatan Produktivitas Berdasarkan Penanda Genetik serta Keragaman Sifat	Rina Sri Kasiamdari, S.Si., Ph.D.	Universitas Gadjah Mada	Kompetisi Terbuka
4	Penerapan Expert system (sistem berbasis keahlian) pada drip irrigation dan micro climate control untuk meningkatkan hasil dan kualitas kedelai lokal varietas unggul grobogan dan anjasmoro	Dr. Atris Suyantohadi, STP, MT	Universitas Gadjah Mada	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Diponegoro

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Aplikasi hypiodous berbasis daun tomat untuk memperpanjang masa simpan buah salak hingga lebih dari 2 bulan	Ahmad Nimatullah Al-Baarri, Ph.D	Universitas Diponegoro	Kompetisi Terbuka
2	Pengembangan Produksi Bioavtur Berbasis Metil Ester Minyak Kemiri Sunan melalui Reaktor Ozonolisis Bergelembung	Ir. Edy Supriyo, MT	Universitas Diponegoro	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Andalas

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Paket Teknologi Bakteri Perakaran Pemacu Pertumbuhan Tanaman dengan Pupuk Kandang dan Nano Pestisida Serai Wangi untuk Pengendalian Penyakit VSD Tanaman Kakao	Dr. Haliatur Rahma	Universitas Andalas	Lanjutan 2016
2	Pertanian Pintar dan Presisi berbasis Drone untuk Deteksi Cepat Penyakit Huanglongbing (HLB) Tanaman Jeruk	Dr. Eng. Muhammad Makky	Universitas Andalas	Kompetisi Terbuka

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Bosowa

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pengembangan Varietas Kakao Toleran Vsd Dengan Produktivitas Di Atas 4 Ton/ha	Dr.Ir. Muhammad Arief Nasution, MP	Universitas Bosowa	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Borobudur

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Sistem Pakar Diagnosa Hama dan Penyakit Tanaman Kentang Berbasis Android	Prof. Dr. Darwati Susilastuti, MM	Universitas Borobudur	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Dian Nuswantoro

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Teknologi Deteksi Dini Kontaminan Mikotoksin Pada Jagung Berbasis Elektronik Nose	Sari Ayu Wulandari S.T, M.Eng	Universitas Dian Nuswantoro	Lanjutan 2016

Lampiran Surat Nomor : B-2953/KL.220/H.1/11/2017
Tanggal : 3 November 2017

Kepada Yth:
Ketua LPPM Universitas Hasanuddin

No.	Judul	Nama Penanggung Jawab	Institusi Penanggung Jawab	Skema
1	Pembentukan Gandum Tropika Toleran Kekeringan pada Dataran Rendah (≤ 200 mdpl) Hasil Iradiasi Berdasarkan Karakter Morfofisiologi dan Molekuler	Dr. Ir. Muh. Farid Bdr., MP	Universitas Hasanuddin	Kompetisi Terbuka