

JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BOPTN TA 2017  
(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)

Tanggal : 19 September 2017  
 Ruang : R. Sidang  
 Reviewer : Prof.Dr.Ir. Tien Ruspriatin, MS  
 Prof.Dr.Ir. Ronny Rachman Noor, M.Rur.Sc

\* Penelitian Hikom dan Pusnas

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Prof.Dr.Ir. Suprihatin	Perancangan Proses Biofiltrasi untuk Pengolahan Air Sungai Tercemar sebagai Air Baku Pasokan Air Bersih
2	08.15-08.30	Prof.Dr.Ir. Winiati Pudji Rahayu, MS	Karakterisasi Risiko Escherichia coli pada Minuman Es
3	08.30-08.45	Prof.Dr.Ir. Sri Laksmi Suryaatmadja, MS	BAKTERI ASAM LAKTAT LOKAL UNTUK PRODUKSI BAKTERIOSIN SEBAGAI PENGAWET ALAMI MAKANAN DAN PROBIOTIK ANTIDIABETES
4	08.45-09.00	Prof.Dr.Ir. Made Astawan, MS	Aplikasi Tepung Tempe Kedelai Grobogan Tergerminasi sebagai Pangan Fungsional Hipotensif, Hipokolesterolemik, dan Hipoglikemik
5	09.00-09.15	Prof.Dr.drh. Muhammad Rizal Martua Damanik, M.Rep.Sc	Studi Ekstrak Daun Torbangun (Coleus amboinicus L) dengan Efek Galaktagogum: Dampak pada Aktivitas Biologi dan Ekspresi Gen
6	09.15-09.30	Prof.Dr.Ir. Nastiti Siswi Indrasti	Penerapan Teknologi Nano untuk Penanganan Limbah Padat Industri Gula
7	09.30-09.45	Prof.Dr.Ir. Fauzi Febrianto, MS	Pengembangan OSB Bambu Unggul: Modifikasi Perlakuan Steam untuk Meningkatkan Kualitas OSB dan Menurunkan Konsumsi Perekat serta Tingkat Kesukaan Konsumen terhadap OSB Bambu

8	09.45-10.00	Yessie Widya Sari, S.Si, M.Si	NANOEDIBLE BIOPLASTIK BERBASIS PROTEIN SORGUM MANIS SEBAGAI PENGEMAS PANGAN
9	10.00-10.15	Effendi Tri Bahtiar, S.Hut., M.Si	Pemanfaatan Bambu sebagai Kolom pada Konstruksi Bangunan Modern
10	10.15-10.30	Dr. Farah Fahma, S.TP., MT	Produksi Nanofiber Selulosa dari Limbah Pertanian dan Aplikasinya sebagai Nanofiller pada Pembuatan Nanokomposit Pati Termoplastik- PVA untuk Bahan Kemasan
11	10.30-10.45	Prof.Dr.Ir. Muh. Yusram Massijaya, MS	PENGEMBANGAN PARALLEL STRAND LUMBER DARI LIMBAH BATANG KELAPA SAWIT
12	10.45-11.00	Dr.Ir. Rika Raffiudin, M.Si	Serangga Polinator: DNA Barcode, Genomik dan Transcriptomik
13	11.00-11.15	Dr.Ir. Sapta Raharja, DEA	SUBSTITUSI TEPUNG GANDUM DENGAN TEPUNG LOKAL YANG DIIKAT SILANG DENGAN GLUTEN DALAM UPAYA MEMPERBAIKI KUALITAS ADONAN TEPUNG LOKAL
14	11.15-11.30	Prof.Dr.Ir. Panca Dewi Manu Hara Karti Soewondo, M.Si	Teknologi Produksi Massal Fungi Mikoriza Arbuskula Teradaptasi pada Lahan Marjinal Skala Industri dan Petani dalam Peningkatan Produksi Dan Kualitas Tanaman Pakan
15	11.30-11.45	Prof.Dr.Drh Clara Meliyanti Kusharto, M.Sc	APLIKASI MAKANAN CAIR TINGGI PROTEIN BERBASIS TEPUNG IKAN LELE ( <i>Clarias gariepinus</i> ) DAN PENDIDIKAN GIZI PADA BALITA GIZI KURANG
16	11.45-12.00	Dr.Ir. Sukenda, M.Sc	Peningkatan Produksi Benih Ikan Nila <i>Oreochromis niloticus</i> Yang Tahan Terhadap <i>Streptococcus agalactiae</i> dan <i>Aeromonas hydrophila</i> Melalui Vaksinasi Induk

	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Dr.Ir. Idat Galih Permana, M.Sc	PENINGKATAN KINERJA SAPI PERAH NASIONAL MELALUI PERBAIKAN STATUS NUTRISI BERBASIS SISTEM INFORMASI LOKAL DAN APLIKASI ANDROID
18	13.15-13.30	Prof.Dr.Ir. Dewi Apri Astuti, MS	Penggunaan Tepung Jangkrik sebagai Alternatif Sumber Protein Ransum Kambing Perah
19	13.30-13.45	Prof.Dr. Ono Suparno, S.TP, MT	Pengembangan Proses Pengolahan Kulit Ramah Lingkungan dalam Peningkatan Green Productivity di Industri Kulit
20	13.45-14.00	Prof.Dr.Ir. Luki Abdullah, M.Sc.Agr	PENGEMBANGAN DAN APLIKASI SISTEM PENJAMINAN MUTU HIJAUAN INDIGOFERA BAHAN KONSENTRAT HIJAU (GREEN CONCENTRATE) UNTUK Mendukung Industri Pakan Berbasis Komunitas di PEDESAAN
21	14.00-14.15	Dr.Dra. Nisa Rachmania, M.Si	SELEKSI, PEMANFAATAN, DAN PENGEMBANGAN FORMULA KONSORSIUM BAKTERI SEBAGAI BIOKONTROL DAN PUPUK HAYATI PADA PENANAMAN CABAI
22	14.15-14.30	Dr. Kustiariyah, S.Pi, M.Si	Pengembangan Enzim Berbasis Kapang Laut untuk Mendukung Industrialisasi Rumput Laut
23	14.30-14.45	Dr.Ir. Fredinan Yulianda, M.Sc	Teknodelora Pencemaran Sebagai Upaya Strategi Rehabilitasi Mangrove Dan Mitigasi Perubahan Iklim (Studi Kasus Muara Sungai Sesayap Kabupaten Tana Tidung Kalimantan Utara)
24	14.45-15.00	Dr.Ir. Noor Farikhah Haneda, M.Si	Ancaman Serangan Rayap di Hutan Tanaman Industri (HTI) dan Strategi Pengendaliannya

25	15.00-15.15	Dr.Ir. Yohanes Aris Purwanto, M.Sc	Penerapan Metode Penyimpanan Dingin Pada Buah Tropika Klimakterik Untuk Memperpanjang Masa Simpan
26	15.15-15.30	Dr. Edi Santosa, SP, M.Si	Mitigasi dan adaptasi tanaman padi pada deraan cuaca ekstrim
27	15.30-15.45	Dr. Awang Maharijaya, S.P., M.Si	Peningkatan Ketersediaan Benih Varietas Unggul Kentang Sayur dan Bahan Baku Industri untuk Mendukung Kemandirian Benih Kentang Nasional
28	15.45-16.00	Prof.Dr.Ir. Slamet Budijanto, M.Agr	Komersialisasi Beras Analog Fungsioanl Dari Bahan Baku Lokal Sebagai Vehicle Diversifikasi Pangan
29	16.00-16.15	Prof.Dr.Ir. Erliza, M.Si	PENINGKATAN KINERJA INSEKTISIDA NABATI DARI EKSTRAK NIMBA (Azadirachtin indica) UNTUK PENGENDALIAN HAMA ULAT GRAYAK PADA KEDELAI MENGGUNAKAN SURFAKTAN DEA DARI OLEIN SAWIT

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
*(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)*

Tanggal : 20 September 2017  
 Ruang : R. Sidang  
 Reviewer : Prof.Dr.Ir. Suminar Setiadi Achmadi, M.Sc  
 Prof.Dr.Ir. Ronny Rachman Noor, M.Rur.Sc

\* Penelitian Hikom dan Stranas

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr.Ir. Sudradjat, MS	Optimasi Pupuk Organik, Anorganik dan Akselerasi Pertumbuhan dan Peningkatan Produktivitas Kelapa Sawit
2	08.15-08.30	Prof.Dr.Ir. C. Hanny Wijaya, M.Sc	PELESTARIAN DAN PENDAYAGUNAAN POTENSI KIMIAWI SUMBER DAYA ALAM LOKAL INDONESIA DALAM PENGEMBANGAN PANGAN FUNGSIONAL DAN INGREDIEN PANGAN ALAMI-Seri 4
3	08.30-08.45	Dr.Ir. Dwi Hastuti, M.Sc	Model Pendidikan Karakter Anak Pada Keluarga Perdesaan Berbasis Family and School Partnership
4	08.45-09.00	Dr.Ir. I Wayan Budiastira, M.Agr	PENGEMBANGAN METODE PENENTUAN MUTU KIMIA BIJI KOPI ARABIKA YANG CEPAT DAN EFISIEN DENGAN NEAR INFRARED REFLECTANCE SPECTROSCOPY (NIRS)UNTUK PENINGKATAN MUTU DAN DAYA SAING KOPI INDONESIA
5	09.00-09.15	Dr.Ir. Darda Efendi, M.Si	Pengembangan varietas pepaya baru dalam rangka peningkatan daya saing produk hortikultura Indonesia
6	09.15-09.30	Dr.Ir. Titi Candra Sunarti, M.Si	PRODUKSI NANO-HYDROGEL BERBAHAN BAKU PATI SAGU DAN TAPIOKA UNTUK PENGHANTARAN BAHAN AKTIF LEPAS TERKENDALI

7	09.30-09.45	Prof.Dr.Ir. Bambang S Purwoko, M.Sc	Uji Adaptasi Galur-galur Padi Gogo Hasil Kultur Antera dan Pengusulan Pelepasan Varietas Baru
8	09.45-10.00	Dr. Dwi Setyaningsih, S.TP, M.Si	PEMANFAATAN POTENSI MARITIM MAKROALGA SEBAGAI SUMBER PANGAN FUNGSIONAL PROBIOTIK DAN ANTIOKSIDAN GALAKTO-OLIGOSAKARIDA (GOS) UNTUK MENINGKATKAN STATUS KESEHATAN MASYARAKAT PESISIR
9	10.00-10.15	Dr.Ir. Liesbetini Haditjaroko, MS	Kombinasi Praperlakuan Alkali Hidrotermal dan Hidrogen Peroksida Untuk Produksi Bioetanol dari Bagas Sorgum Manis
10	10.15-10.30	Prof.Dr.Ir. I Komang Gede Wiryawan	Aplikasi Teknologi Proteksi Asam Lemak Tidak Jenuh Asal Minyak Nabati dalam Bentuk Sabun Kalsium Untuk Meningkatkan Reproduksi, Produktivitas dan Kualitas Daging Sapi Bali
11	10.30-10.45	Prof.Dr.Ir. Ahmad Sulaeman, MS	PENGEMBANGAN SAGU SEBAGAI PANGAN ALTERNATIF BAGI PENDERITA DIABETES TIPE 2 DAN PRA-DIABETES
12	10.45-11.00	Dr. Lina Karlinasari, S.Hut, M.Sc.F	PENENTUAN KUALITAS GAHARU BERDASARKAN PENGUJIAN NON DESTRUKTIF (NDT) UNTUK Mendukung PENGELOLAAN HUTAN LESTARI
13	11.00-11.15	Dr.Ir. Eddy Supriyono, M.Sc	Optimasi Produksi dan Kualitas Budidaya Pendederan Lobster Laut ( <i>Panulirus</i> sp) Melalui Rekayasa Teknologi Shelter dan Sistem Resirkulasi Berbasis Sumberdaya Lokal
14	11.15-11.30	Dr. Alla Asmara, S.Pt, M.Si	ANALISIS EKONOMI RUMAH TANGGA DAN PENGUATAN KELEMBAGAAN KOPERASI PRODUSEN SUSU DALAM Mendukung KETAHANAN PANGAN NASIONAL

15	11.30-11.45	Dr.Ir. M. Rahmad Suhartanto, M.Si	PENGEMBANGAN VARIETAS NENAS UNGGUL UNTUK MENINGKATKAN DAYA SAING NENAS INDONESIA
16	11.45-12.00	Dr. Sugeng Heri Suseno, S.Pi., M.Si	PENINGKATAN NILAI TAMBAH INDUSTRI MINYAK IKAN PATIN DENGAN KOMBINASI MINYAK IKAN SARDIN SEBAGAI SUPLEMEN KESEHATAN
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Dr. Willy Bayuardi Suwarno, SP, M.Si	Pengembangan Varietas Melon untuk Mendukung Ketahanan Pangan Melalui Studi Genetik dan Lingkungan
18	13.15-13.30	Prof.Dr.Ir. Slamet Susanto, M.Sc	Perbaikan Pembungaan dan Kualitas Jambu Kristal Mendukung Peningkatan Daya Saing Buah Nasional
19	13.30-13.45	Dr. Ir. Lilis Khotijah, M.Si	PRODUKSI DOMBA PROLIFIK BERKUALITAS DENGAN COMPLETE FEED KAYA OMEGA-3 ASAL TANAMAN UNTUK MENUNJANG PEMENUHAN PROTEIN HEWANI
20	13.45-14.00	Prof.Dr.Ir. Linawati, MS	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI BARU PRODUKSI ALGINAT MELALUI HIDROLISA MIKROBIOLOGIS RUMPUT LAUT COKLAT.
21	14.00-14.15	Dr. Ika Amalia Kartika, S.TP, M.Si	REKAYASA PROSES PRODUKSI BIODIESEL, MINYAK DAN RESIN DARI BIJI NYAMPLUNG
22	14.15-14.30	Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi	REKAYASA RUMPON PORTABLE UNTUK PENGELOLAAN IKAN PELAGIS DI INDONESIA

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**

*(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)*

Tanggal : 19 September 2017  
 Ruang : R. Waka Pengabdian  
 Reviewer : Prof.Dr.Ir. Muhamad Achmad Chozin, M.Agr  
 Dr.Ir. Dedy Duryadi Solihin, DEA

\* Penelitian KLN

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr.Ir. Ulfah Juniarti, M.Agr	Evaluation on Sustainability of Fast Growing Three Species Plantation as Biomass Source for Bio Energy in Indonesia
2	08.15-08.30	Prof.Dr.Ir. Armansyah Halomoan Tambunan, M.Agr	Valuation of Biomass for Bioenergy in Indonesia
3	08.30-08.45	Dr. Arif Satria, SP, M.Si	Community Conservation in the Dynamics of Marine Conservation Governance in Indonesia
4	08.45-09.00	Dr. Hawis H.M., S.Pi. M.Si	Counteracting Loss of Biotechnological Resources & Ecosystem Functions caused by potentially Climate Change-driven Sponge Invasions into Indonesian Coral Reefs
5	09.00-09.15	Dr.Ir. Yohanes Aris Purwanto, M.Sc	Development of rapid analysis of tropical aromatic plants by near infrared spectroscopy
6	09.15-09.30	Prof.Dr.drh. Deni Noviana	DESIGN AND DEVELOPMENT OF BIODEGRADABLE METALS FOR TEMPORARY URETERAL STENT APPLICATIONS
7	09.30-09.45	Dr. Efi Yulianti Yovi, S.Hut,M.Life.Env.Sc	Developing Strategy in Minimizing Working Accidents in Chainsaw Felling Operations: Effective Training Based on A Safety Game for Chainsaw Operators (JSPS-DIKTI)



8	09.45-10.00	Prof.Dr.Ir. I Wayan Darmawan, M.Sc.F.Trop	Natural Weathering Performances of Exterior Ultraviolet Finishing Systems on Tropical Fast Growing Woods
9	10.00-10.15	Prof.Dr.drh. Deni Noviana	Development Of Native Metal-Based Bio-Active Degradable Medical Implants For Self-Supporting National Industry
10	10.15-10.30	Dr. Mala Nurilmala, S.Pi, M.Si	Marine Fish Skin Collagen and Gelatin Proteins as Bioactive Peptide Sources
11	10.30-10.45	Dr.drh. Sulistiyani, M.Sc	The Modulation of Oxidative Stress-Induced Signaling Pathway by Natural Antioxidant Extracts of Jati Belanda ( <i>Guazuma ulmifolia</i> ) and Salam ( <i>Syzygium polyanthum</i> ) Leaves in the Therapy of Cardiovascular Disease
12	10.45-11.00	Dr. Berry Juliandi, S.Si, M.Si	REGULATION OF ADULT HIPPOCAMPAL NEURAL STEM CELLS AND LEARNING-MEMORY BY TRADITIONAL HERBALS AND PLANTS
13	11.00-11.15	Dr.dr. Irma Herawati Suparto, MS	THE EFFECT OF SOY ISOFLAVONE ON MAMMARY GLAND STEM CELLS FOR THE PROTECTION AGAINST BREAST CANCER RISK
14	11.15-11.30	Prof.Dr.Ir. Ahmad Sulaeman, MS	SPECIFIC PHYTOCHEMICAL AND NUTRITION ANALYSIS OF INDONESIAN PROPOLIS TO SUPPORT LIQUID PROPOLIS STANDARDIZATION AND EVALUATION BIOLOGICAL ACTIVITY ON MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS
15	11.30-11.45	Dr.Ir. Irzaman, M.Si	Efficiency Enhancement of Ferroelectric Solar Cells of Barium Strontium Titanate ( $BaxSr_{1-x}TiO_3$ )

16	11.45-12.00	Prof.Dr.Ir. Fauzi Febrianto, MS	Preparation and Properties Enhancement of Biocomposite Product from Kapok (Ceiba petandra) and Balsa (Ochroma bicolor) Fibers
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Prof.Dr.Ir. I Komang Gede Wiryawan	IMPROVING BEEF CATTLE PRODUCTION BASED ON LAMTORO (Leucaena leucocephala) LEAVES ENHANCED BY INOCULATION OF MIMOSINE DEGRADING BACTERIA
18	13.15-13.30	Dr.Ir. Nurul Khumaida, M.Si	Cassava Development for High Yield and Better Tolerance for Al-Toxicity: Physiology and Molecular Approaches
19	13.30-13.45	Dr.Ir. Usman Ahmad, M.Agr	Development of Non-Destructive Quality Evaluation for Indonesian Tangerine using Fluorescence Imaging
20	13.45-14.00	Dr. Asep Gunawan, S.Pt., M.Sc	Identification of Candidate Genes for Indonesian Sheepmeat Odour and Flavour using RNA Deep Sequencing
21	14.00-14.15	Dr. Nanik Purwanti, S.TP., M.Sc	Microcapsules Reinforced with Nano Fibrils of Soy Protein from Selected Indonesian Soybean Cultivars using Layer-by-Layer Adsorption Method
22	14.15-14.30	Dr. Chusnul Arif, S.TP., M.Si	Developing SRI Paddy Fields Information System for Green Agriculture
23	14.30-14.45	Julie Ekasari, S.Pi, M.Sc	Development of microbial-based nursery production of giant freshwater prawn (Macrobrachium rosenbergii)
24	14.45-15.00	Prof.Dr.Ir. Munif Ghulamahdi, MS	Development of Saturated Soil Culture Technology To Increase Soybean Production on Tidal Swamps In Indonesia

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)

Tanggal : 20 September 2017  
 Ruang : R. Waka Pengabdian  
 Reviewer : Prof.Dr.Ir. Muhamad Achmad Chozin, M.Agr  
 Prof.Dr.Ir. Musa Hubeis, M.S., Dipl.Ing,DEA

\* Penelitian Rapid, Disertasi Doktor, Fundamental dan PUPT

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr. Sugeng Heri Suseno, S.Pi., M.Si	Produksi dan Peningkatan Kualitas Minyak Ikan Sardin Dalam Negeri untuk Pangan dan Kesehatan
2	08.15-08.30	Dr. Irmanida Batubara, S.Si., M.Si	PENGEMBANGAN FORMULA ANTIKOLESTEROL PT NJONJA MENEER DALAM RANGKA MEMPERLUAS PASAR DALAM NEGERI
3	08.30-08.45	Dr. Dwi Setyaningsih, S.TP, M.Si	Aplikasi Monogliserida Kemurnian Tinggi Berbasis Gliserol dan PFAD dalam Produksi Beras Analog untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan Nasional
4	08.45-09.00	Karlisa Priandana, S.T., M.Eng	Pengembangan Purwarupa Kapal Tanpa Awak dengan Kendali Berbasis Kecerdasan Komputasional untuk Daerah Perbatasan Indonesia
5	09.00-09.15	Yuni Puji Hastuti, S.Pi., M.Si	Aktivitas dan Kinetika Nitrifier-Denitrifier Indigenous Product dalam Sistem Resirkulasi Budidaya Kepiting Bakau ( <i>Scylla serrata</i> )
6	09.15-09.30	Ir. Retno Budiarti, MS	Pendugaan Value-at-Risk Portofolio dengan Pendekatan Copula-GARCH-Nilai Ekstrim, Aplikasi pada Pasar Keuangan Indonesia
7	09.30-09.45	Ir. Harton Arfah, M.Si	Pengaruh Kombinasi PMSG+Antidopamin, Vitamin E dan Kunyit untuk Pematangan Induk Betina Ikan Patin

8	09.45-10.00	Arinana, S.Hut, M.Si	KARAKTERISTIK TANAH SEBAGAI SALAH SATU INDIKATOR PENENTU KEANEKARAGAMAN SPESIES RAYAP DI PROVINSI DKI JAKARTA
9	10.00-10.15	Muhammad Alam F, S.Hut, M.Si	Pengendalian Hayati Cendawan Penyebab Penyakit Daun dan Mati Pucuk Semai Sengon ( <i>Paraserianthes Falcataria</i> (L.) Nielsen) dan Padi Gogo ( <i>Oriza sativa</i> L.)
10	10.15-10.30	Retno Muningsgar, S.Pi, M.E	FORMULASI KEBIJAKAN ECOFISHINGPORT DI INDONESIA: STUDI KASUS PELABUHAN PERIKANAN NIZAM ZACHMAN JAKARTA
11	10.30-10.45	Ir. Agus Sutejo, M.Si	Rancang Bangun Mesin Pemisah Potongan Tangkai dan Daun Teh Secara Pneumatik
12	10.45-11.00	Siti Sa'diah, S.Si., M.Si	Potensi Nanolipid Carrier Jahe merah ( <i>Zingiber officinale rosc var.rubrum</i> ) Sebagai Antitoxoplasma: Uji Invivo
13	11.00-11.15	Wulan Tri Wahyuni S., S.Si, M.Si	Pengembangan Elektroda Graphene Termodifikasi Nanopartikel Logam dan Molecularly Imprinted Polymer untuk Sensor Biomarker Stres Oksidatif
14	11.15-11.30	Dr. Zaenal Abidin	Inovasi Baru pada Pengembangan Material Nano Komposit Multi Fungsi berbasis Nanomaterial Alam Indonesia dan Pemanfaatannya sebagai Antibakteri dan Antivirus dengan Metode Advanced Oxidation Process (AOP) yang Murah dan Ramah Lingkungan
15	11.30-11.45	Dr.Ir. Arief Hartono, M.Sc.Agr	Aplikasi Lumpur dan Air Kolam Ikan untuk Meningkatkan Efisiensi Pemupukan Fosfor pada Tanah di Lahan Terpadu Pertanian dan Perikanan

16	11.45-12.00	Dr.Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr	Mutagenesis In Vitro pada <i>Celosia argenta</i> var. <i>cristata</i> menggunakan Iradiasi Sinar Gamma untuk Meningkatkan Keragaman Genetik dan Kandungan Biokimia sebagai Tanaman Biofarmaka
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Prof.Dr.Dra. Anja Meryandini, MS	Keragaman Bakteri Asam Laktat pada Kakao dan sarang lebah serta Pemanfaatannya sebagai starter, penghasil manitol dan Komponen Bioaktif
18	13.15-13.30	Dr.Ir. Sri Nurdiati, M.Sc	Pengembangan prediksi numerik dan analisis stokastik untuk model iklim resolusi tinggi
19	13.30-13.45	Dr. Prayoga Suryadarma, S.TP, MT	REKAYASA PROSES PRODUKSI DAN PEMURNIAN INULIN DARI PEDICEL BUAH MERAH ( <i>Pandanus conoideus</i> L) SEBAGAI SEDIAAN NANOPARTIKEL DALAM TABLET
20	13.45-14.00	Dr.Ir. Sugeng Hari Wisudo, M.Si	Pemanfaatan Energi Terbarukan untuk Perikanan Lampu (Light Fishing) yang Efektif dan Ramah Lingkungan di Teluk Banten
21	14.00-14.15	Zulhamsyah Imran, S.Pi, M.Si	Pengembangan perikanan lobster ( <i>Panulirus</i> spp) rendah emisi untuk meningkatkan ekonomi masyarakat pesisir Teluk Bumbang Lombok Nusa Tenggara Barat
22	14.15-14.30	Ivanovich Agusta, SP, M.Si	Dinamika Kemiskinan Agraria: Merumuskan Langkah Konkrit Pengentasan Kemiskinan di Pedesaan Jawa
23	14.30-14.45	Dr.Ir. Dinar Tri Soelistyowati, DEA	Percepatan Maturasi dan Optimalisasi Teknik Perbanyak Populasi Belut Sawah <i>Monopterus albus</i> spp Secara Hormonal

24	14.45-15.00	Prof.Dr.Ir. Slamet Budijanto, M.Agr	Pengembangan formula beras analog untuk mencegah anti lifestyle disease
25	15.00-15.15	Prof.Dr.Ir. Sulistiono, M.Sc	APLIKASI TEKNIK DOMESTIKASI KEPITING KENARI (Birgus latro) CRABLET IN SITU DI KEPULAUAN DERAWAN KALIMANTAN TIMUR
26	15.15-15.30	Dr.Ir. Raden Roro D Perwitasari, M.Sc	Assessment of Papuan Long-tailed macaques ( <i>Macaca fascicularis</i> ): Potentially Invasibility and Wildlife Conservation
27	15.30-15.45	Dr.Ir. Mohammad Mukhlis Kamal, M.Sc	Konservasi Ikan Hiu Paus ( <i>Rhincodon typus</i> Smith, 1828) Melalui Perlindungan Habitat dan Pemanfaatan Wisata Pantai di Pesisir Probolinggo, Jawa Timur
28	15.45-16.00	Dr.Ir. Dedi Jusadi, M.Sc	SUPLEMENTASI ASAM GLUTAMAT PADA PAKAN UNTUK MENINGKATKAN KINERJA PRODUKSI BUDIDAYA IKAN LELE

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)

Tanggal : 19 September 2017

Ruang : R. Komisi

Reviewer : Prof.Dr.Ir. Indra Jaya, M.Sc

Prof.Dr.Ir. Bambang Hero Saharjo, M.Agr

\* Penelitian PUPT

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr.Ir. Yusli Wardiatno, M.Sc	Dampak Lobster Air Tawar Invasif di Perairan Umum Jawa Barat dan sekitarnya Terhadap Spesies Crustacea Asli dan Manusia
2	08.15-08.30	Prof.Dr.Ir. Muhammad Z Junior, M.Sc	Domestikasi Ikan Belanak (Mugil sp.) dalam Rangka Penurunan White Feces Disease pada Budidaya Udang Vaname
3	08.30-08.45	Dr. Mala Nurilmala, S.Pi, M.Si	Marine Bioprospecting : Biodiversitas dan Pengembangan Produk Kesehatan Berbasis Kuda laut
4	08.45-09.00	Dr.drh. Koekoeh Santoso	Upaya Deteksi Pengeluaran Darah Sempurna pada Daging Ayam Berbasis Kolorimetri Menggunakan Desktop Scanner
5	09.00-09.15	Dr. Lina Karlinasari, S.Hut, M.Sc.F	Kayu Cepat Tumbuh Termodifikasi Panas (Heat Treatment) Untuk Komponen Bangunan dan Furniture yang Berkualitas dan Ramah Lingkungan
6	09.15-09.30	Prof.Dr.Ir. Damayanti, M.Sc (Dr.Ir. Pudjianto, M.Si)	Deteksi defisit serangga polinator sebagai akibat dari perubahan penggunaan lahan
7	09.30-09.45	Dr.Ir. Ario Damar, M.Si	Evaluasi tingkat eutrofikasi Teluk Jakarta : korelasi antara beban masukan nutrien dengan sistem ekologi fitoplankton

8	09.45-10.00	Ir. Iis Diatin, M.M	Fitoremediasi dalam rangka mengurangi logam berat di kolam pengendapan areal bekas tambang : budidaya ikan konsumsi yang aman dan perubahan kualitas air pasca revegetasi
9	10.00-10.15	Dr.Ir. Naresworo Nugroho, M.Si	Pengembangan Balok Komposit Struktural Menggunakan Pelupuh Bambu dari Jenis Bambu Berdinding Tipis
10	10.15-10.30	Dr.Ir. Nampiah	FORMULASI PUPUK HAYATI CENDAWAN MIKORIZA ARBUSKULA DAN APLIKASINYA PADA TANAMAN BUAH-BUAHAN TROPIKA UNTUK Mendukung pertanian yang Berkelanjutan
11	10.30-10.45	Prof.Dr.Ir. Fauzi Febrianto, MS	PENGEMBANGAN BIONANOKOMPOSIT UNGGUL DARI BIOMASA SAWIT UNTUK MENINGKATKAN NILAI TAMBAH: KARAKTERISASI SERAT NANOSELULOSA DARI PELEPAH SAWIT DAN PEMANFAATANNYA SEBAGAI PENGUAT NANOKOMPOSIT PLASTIK
12	10.45-11.00	Dr.Ir. Arya Hadi Dharmawan, M.Sc.Agr	Bioenergi : Struktur Nafkah Pedesaan Dan Ekonomi Lokal Berkelanjutan Untuk Mewujudkan Transisi Energi Nasional (Studi Kasus di Jambi, Jawa Tengah, Jawa Barat dan Sulawesi Utara)
13	11.00-11.15	Dr.Ir. Tatag Budiardi, M.Si	Kinerja Produksi Massal Pendederan Glass Eel Ikan Sidat <i>Anguilla bicolor bicolor</i> pada Kualitas Media Pemeliharaan yang Berbeda



14	11.15-11.30	Dr. Leopold Oscar Nelwan, S.TP, M.Si	PENGEMBANGAN PENERING SURYA UNTUK GABAH MENGUNAKAN OPTIMISASI KOMBINASI KOLEKTOR DATAR GLAZED DAN UNGLAZED SERTA SISTEM PENYIMPANAN TERMAL
15	11.30-11.45	Dr.Ir. Dedy Duryadi Solihin, DEA	DNA Barcoding Rangkong (Aves: Bucerotidae) asal Kalimantan
16	11.45-12.00	Prof.Dr.Ir. Elias	Pemanfaatan Hutan Alam Tropika Indonesia yang Kurang Berpotensi Menggunakan Sistem Tebang Pilih Tanam Rumpang dengan Jenis- Jenis Unggulan Pohon Intoleran
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Dr. Sofyan Sjaf, S.Pt., M.Si	Pemetaan Desa Secara Partisipatif Berbasis Drone Desa
18	13.15-13.30	Dr.Drs. Rimbawan	Efikasi Pemberian Pangan Fungsional Kue Bagelen yang Disubstitusi Red Palm Oil untuk Pencegahan Aterosklerosis dan Kanker
19	13.30-13.45	Dr.Ir. Ibnu Katsir Amrullah, MS	PRODUKSI DAN PEMANFAATAN CRUDE ENZYME Trichoderma reesei UNTUK MENINGKATKAN MUTU Hi-fer+ DAN PRODUKTIVITAS TERNAK
20	13.45-14.00	Dr.Ir. Ekawati Sri Wahyuni, MA	GENDER DAN PENGELOLAAN SUMBERDAYA AGRARIA DI DAERAH PASCA KONFLIK SOSIAL: STRATEGI NAFKAH, MOBILITAS PENDUDUK DAN INTERVENSI DI KABUPATEN POSO
21	14.00-14.15	drh. Okti Nadia Poetri, M.Si, M.Sc	PENGEMBANGAN PROTOTIPE VAKSIN INAKTIF AVIAN INFLUENZA (AI) H5N1 ISOLAT LOKAL UNTUK APLIKASI INTRANASAL PADA UNGGAS

22	14.15-14.30	Hendradi Hardhienata, S.Si, M.Si	Optimisasi dan Karakterisasi Permukaan Film Tipis Sel Surya menggunakan Metode nano optik berbasis Simplified Bond Hyperpolarizability Model (SBHM)
23	14.30-14.45	Dr.Dra. Charlena, M.Si	PELAPISAN NANOTUBE PADUAN LOGAM TiAlV DENGAN KOMPOSIT HIDROKSIAPATIT BERBASIS LIMBAH CANGKANG TUTUT SEBAGAI MATERIAL IMPLAN TULANG
24	14.45-15.00	Dr.Ir. Dede Hermawan, M.Sc.F.Trop	KAYU INDONESIA BERKUALITAS UNGGUL UNTUK KONSTRUKSI MENARA PENDINGIN DI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI (PLTP)
25	15.00-15.15	Yessie Widya Sari, S.Si, M.Si	Peningkatan Nilai Tambah Limbah Kelapa Sawit sebagai Perekat Papan Partikel Ramah Lingkungan
26	15.15-15.30	Dr.Dra. Sri Listiyowati, M.Si	Potensi Cendawan Entomopatogen Asal Kebun Raya Cibodas dan Taman Nasional Gunung Ciremai Jawa Barat Sebagai Antioksidan dan Antikanker
27	15.30-15.45	Dr.Ir. Dodik R Nurrochmat, M.Sc.F.Trop	Strategi Kebijakan Zonasi Replanting untuk Meningkatkan Nilai Ekonomi Limbah Batang Sawit dan Mengurangi Risiko Kebakaran Lahan
28	15.45-16.00	Dr.Ir. Irzaman, M.Si	Penumbuhan Film Tipis Bahan Ferroelektrik LiNbO <sub>3</sub> yang Didadah Rutenium (LRN) dan Penerapannya sebagai Sel Surya berbantuan Fotonik Kristal

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
*(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)*

Tanggal : 20 September 2017

Ruang : R. Komisi

Reviewer : Prof.Dr.Ir. Indra Jaya, M.Sc

Prof.Dr.drh. I Wayan Teguh Wibawan, MS

\* Penelitian PUPT

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr. Mega Safithri, S.Si, M.Si	Pengembangan Kosmeseutika Berbasis Kolagen Teripang dan Nanokitosan
2	08.15-08.30	Dr.Ir. Yuli Naulita, M.Si	PEMETAAN INDEKS UPWELLING PESISIR SELATAN JAWA DAN BARAT SUMATERA DARI SUHU PERMUKAAN LAUT MENGGUNAKAN CITRA SATELIT
3	08.30-08.45	Dr. Rudi Afnan, S.Pt, M.Sc	PEMBUATAN STANDAR DAN DESAIN TRANSPORTASI AYAM UMUR SEHARI (DOC) DI DAERAH TROPIKA BASAH
4	08.45-09.00	Effendi Tri Bahtiar, S.Hut., M.Si	GEJALA FATIGUE PADA KAYU KOMPONEN MENARA PENDINGIN DI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI
5	09.00-09.15	Prof.Dr.Ir. Mulyono, M.Sc	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA DALAM PEMBERDAYAAN MASYARAKAT NELAYAN
6	09.15-09.30	Dr.Ir. Elis Nina Herliyana, M.Si	Teknologi Computer Vision untuk Deteksi Dini Otomatis Penyakit Daun dan Identifikasi Patogen Jabon Berbasis Citra Digital

7	09.30-09.45	Dr.Ir. Tri Prartono, M.Sc	ESTIMASI PRODUKTIVITAS PRIMER PERAIRAN MELALUI VERTICALLY GENERALIZED PRODUCTION MODEL SEBAGAI PENDUGAAN POTENSI PERIKANAN DI TELUK BANTEN, PROVINSI BANTEN
8	09.45-10.00	Dr.Ir. Yulin Lestari	Bioprospeksi Senyawa Bioaktif Aktinomiset Endofit Rhododendron: Aktivitas Antimikrob dan Inhibitor Enzim
9	10.00-10.15	Ir. Zairion, M.Sc	Analisis Struktur dan Ekologi Trofik Komunitas Ikan dan Non-Ikan pada Perikanan Tangkap Rajungan ( <i>Portunus pelagicus</i> ) dalam Menunjang Pengelolaan Perikanan Berbasis Ekosistem
10	10.15-10.30	Dr. Henny Purwaningsih, S.Si, M.Si	Pengembangan Material Smart Food Packaging Berbasis Nanowhisiker Selulosa Bagas Tebu Sebagai Reinforcement Agent untuk Monitoring Kualitas dan Keamanan Produk Pangan Segar
11	10.30-10.45	Dr.Ir. Bisman Nababan, M.Sc	Retracking Waveform Data Satelit Altimeter Jason-2 di Perairan Indonesia Untuk Meningkatkan Akurasi Pemetaan Paras Laut Indonesia
12	10.45-11.00	Dr.Ir. Akhmad E Zainal Hasan, M.Si	Uji Potensi Antikanker Kombinasi Ekstrak Propolis dan Temulawak melalui Penambatan Molekul Enzim HAT PCAF (Flavonoid Propolis, Xantorizol dan Kurkumin Temulawak), secara In-Vitro dan In-Vivo
13	11.00-11.15	Prof.Dr.Dra. Endang K Sriharini, MS	Manajemen Bahaya Wisata di Daerah Rawan Bencana Indonesia

14	11.15-11.30	Prof.Dr.Ir. Mennofatria Boer, DEA	Dinamika Populasi Dan Biologi Reproduksi Ikan Ekologis Dan Ekonomis Penting Di Teluk Palabuhanratu, Sukabumi
15	11.30-11.45	Dr.Ir. Afton Atabany, M.Si	Model Integrasi Ternak Sapi Perah FH dan Singkong dengan Pendekatan Zero Waste
16	11.45-12.00	Dr.Ir. Yulius Hero, M.Sc.F.Trop	DESAIN KELEMBAGAAN PENGURUSAN SUMBERDAYA HUTAN RAKYAT UNTUK MEWUJUDKAN KELESTARIAN HUTAN RAKYAT DI JAWA BARAT
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Dr.Ir. Soeryo Adiwibowo, MS	MEWUJUDKAN TATA KELOLA SUMBER-SUMBER AGRARIA DESA YANG DEMOKRATIS DAN INKLUSIF: STUDI AKSI WARGA DESA DALAM PEMBARUAN SISTEM TENURIAL DAN ORGANISASI PRODUKSI DAN KETERKAITANNYA DENGAN PELUANG YANG DISEDIAKAN OLEH UU NO. 6/2014 TENTANG DESA
18	13.15-13.30	Dr.Ir. Suryahadi, DEA	EFEKTIVITAS PEMANFAATAN PUCUK TEBU SECARA in vitro DENGAN TEKNOLOGI Hi-fer+
19	13.30-13.45	Dr. Yudi Chadirin, S.TP., M.Agr	Analisa Thermal dan Hidrologis Greenroof Sebagai Upaya Mitigasi Perubahan Iklim Di Daerah Urban
20	13.45-14.00	Dr. Syamsul Falah, S.Hut., M.Si	Isolasi, Karakterisasi, dan Produksi Enzim Ligninolitik dari Jamur Pelapuk Putih (White Rot Fungi) dengan Substrat Biomassa Berlignoselulosa untuk Pengembangan Bioenergi
21	14.00-14.15	Dr.Ir. Etty Riani, MS	ANTI OSTEOPOROSIS BERBASIS TERIPANG UNTUK WANITA PASCA MENOPAUSE

22	14.15-14.30	Rika Indri Astuti, S.Si, M.Si	Aplikasi <i>Pichia</i> spp., mutan hasil rekayasa genetika, yang tahan cekaman fermentasi, untuk optimalisasi produksi etanol dari substrat lignoselulosa
23	14.30-14.45	Prof.Dr.Ir. Sumardjo, MS	Optimalisasi Lahan Pekarangan Sebagai Model Alternatif Pengembangan Komunitas Petani Mewujudkan Kemandirian Pangan Berkelanjutan di Desa Rawan Konflik
24	14.45-15.00	Dr. Zaenal Abidin,	Development of Nano-Thin Film Imogolite Composite and Its Application for Sunscreen and Antimicrobial/Antioxidant Deliveries for Indonesian Herbal Medicine
25	15.00-15.15	Dr.Dra. Eti Rohaeti, MS	Spektrofotometer Reflektans berbasis CCD sebagai Alat Bantu Kendali Mutu Simplisia Tumbuhan Obat
26	15.15-15.30	Dr. Nurmala K Pandjaitan, MS, DEA	MENGATASI KERAWANAN PANGAN DAN RESILIENSI KOMUNITAS DI PEDESAAN SUMATERA SELATAN
27	15.30-15.45	Dr. Edi Santosa, SP, M.Si	PENGEMBANGAN VARIETAS APOMIKSIS ILES ILES (AMORPHOPHALLUS MUELLERI BLUME) ADAPTIF AGROFORESTRY MENDUKUNG KEMANDIRIAN INDUSTRI NASIONAL DAN EKSPOR
28	15.45-16.00	Prof.Dr.Ir. Akhmad Fauzi, M.Sc	Aplikasi Model Behavioural Economics Dalam Keputusan dan Perilaku Pengelolaan Sampah Rumah tangga di Daerah Aliran Sungai (DAS) Ciliwung

JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
 PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017  
*(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)*

Tanggal : 19 September 2017

Ruang : R. Sekertaris

Reviewer : Dr. Endang Warsiki, S.TP, M.Si

Prof.Dr.Ir. Manuntun Parulian Hutagaol, MS

\* Penelitian PUPT

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr.Ir. Siti Amanah, M.Sc	PENINGKATAN KAPASITAS KELEMBAGAAN PENYULUHAN PERTANIAN SEBAGAI STRATEGI PENGARUSUTAMAAN PERTANIAN DALAM PERSPEKTIF SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS
2	08.15-08.30	Ir. Deded Sarip Nawawi, M.Sc.F.Trop	Karakter Penentu Kualitas Biomassa Hasil Hutan untuk Bahan Baku Energi Terbarukan
3	08.30-08.45	Dr.Ir. Sukenda, M.Sc.	Aplikasi Vaksin Polivalen Streptococcus agalactiae Untuk Meningkatkan Produksi Budidaya Ikan Nila
4	08.45-09.00	Dr. Rahmat Hidayat, S.Si, M.Si	Peran Cold Surge Terhadap Curah Hujan Lebat Berpotensi Banjir di Indonesia
5	09.00-09.15	Dr.Ir. Moh. Yamin, M.Agr.Sc	Produksi domba unggul IPB 'Green Lamb' cepat tumbuh dengan menghasilkan daging yang berkualitas, aman dan sehat melalui seleksi dan persilangan berbasis <u>nutrigenomik</u>
6	09.15-09.30	Prof.Dr.Ir. Khaswar Syamsu, M.Sc.St	REKAYASA BIOPROSES PODUKSI BIOETANOL DARI LIMBAH AMPAS TAHU SECARA SAKARIFIKASI DAN FERMENTASI SIMULTAN (SSF) MENGGUNAKAN KO-KULTUR ASPERGILLUS NIGER DAN SACCHAROMYCES CEREVISIAE

7	09.30-09.45	Dr.Ir. Sri Wahjuni, M.T	Pemanfaatan ICT untuk Pertanian melalui analisis Digital Literacy Penyuluh dan Pengembangan Sistem Manajemen Pengetahuan Kedelai Berbasis Mobile
8	09.45-10.00	Dr.Dra. Sri Mulijani, M.Si	MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY FOR MICROBIAL FUEL CELLS: A PROMISING TECHNOLOGY FROM WASTEWATER TREATMENT AS A BIOENERGY
9	10.00-10.15	Dr.Ir. Saharuddin, M.Si	Inovasi Kelembagaan Partisipasi untuk Menjangkau Kelompok Miskin dan Marginal: Riset-Aksi Program Pertanian dan Pertanahan untuk Ketahanan Pangan Lokal di Daerah Pasca-konflik Poso dan Aceh
10	10.15-10.30	Dr.Ir. Hefni Effendi, M.Phil	PERHITUNGAN DAYA TAMPUNG BEBAN PENCEMARAN SUNGAI DI DKI JAKARTA
11	10.30-10.45	Dr.Dra. Nisa Rachmania, M.Si	PENINGKATAN KUALITAS INASUA - PRODUK FERMENTASI IKAN ASLI MALUKU SECARA MIKROBIOLOGI UNTUK MEMENUHI KEBUTUHAN NUTRISI
12	10.45-11.00	Prof.Dr.Ir. Yuliana M D Ratnadewi, DEA	Optimasi produksi alkaloid kuinin pada suspensi sel kina (Cinchona ledgeriana Moens) dengan bioreaktor
13	11.00-11.15	Dr.Ir. Eka Intan Kumala Putri, M.Si	STRUKTUR NAFKAH DAN MEKANISME ADAPTASI SOSIAL EKONOMI RUMAHTANGGA PETANI AKIBAT PERUBAHAN LANSKAP KAWASAN HUTAN (Studi Kasus di Jambi dan Kalimantan Barat)



14	11.15-11.30	Dr.Ir. Yusman, M.Ec	OPTIMASI PRODUKSI TANAMAN PANGAN LAHAN KERING DI JAWA BARAT SELATAN DALAM RANGKA MEMENUHI KEBUTUHAN PANGAN DAN MENURUNKAN TINGKAT KEMISKINAN
15	11.30-11.45	Dr.Ir. Dwierra E Amirroenas, MS, M.Sc	Potensi Ampas Mengkudu ( <i>Morinda citrifolia</i> L.) sebagai Pengganti Hijauan Pakan Ternak Perah
16	11.45-12.00	Dr.Ir. I Wayan Astika, M.Si	Pengembangan Nampan Penyemaian, Alat dan Mesin Tanam Padi Terintegrasi dengan Mesin Pengolahan Tanah Minimum
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Dr. Dinamella Wahjuningrum, S.Si, M.Si	Aplikasi bahan alami untuk kesehatan dan kinerja pertumbuhan udang dan ikan
18	13.15-13.30	Dr.Ir. Edy Hartulistiyoso, M.Sc.Agr	PENGEMBANGAN THERMOACCOUSTICS-REFRIGERATION DENGAN TABUNG RESONANSI BAMBUN DAN STACK DARI SABUT KELAPA UNTUK PENYIMPANAN BAHAN PERTANIAN
19	13.30-13.45	Dr. Agus Kartono, S.Si, M.Si	Perancangan dan Pembuatan Perangkat Lunak Model Pharmacokinetic/Pharmacodynamics untuk Diagnosis dan Terapi <u>Pre-Diabetes Tipe 2</u>
20	13.45-14.00	Dr. Toni Bakhtiar, S.Si, M.Sc	Efisiensi Pendistribusian Beras untuk Keluarga Sejahtera (Rastra) Melalui Model Transportasi Berbasis Riset <u>Operasi</u>
21	14.00-14.15	Dr.Ir. Pudji Muljono, M.Si	Penentuan Indeks Keberdayaan Ekonomi Posdaya Sebagai Wadah Pemberdayaan Masyarakat di Indonesia

22	14.15-14.30	Dr. Anang Kurnia, S.Si, M.Si	Pengembangan Model Averaging pada Regresi Dimensi Tinggi untuk Mendukung Penelitian Jamu
23	14.30-14.45	Dr.Ir. Dahrul Syah, M.Sc.Agr	PEPTIDA BIOAKTIF TEMPE DARI BERBAGAI JENIS PRODUSEN; TELAAH IN-SILICO DAN IN-VITRO
24	14.45-15.00	Dr. Meti Ekayani, S.Hut, M.Sc	Kajian Ekonomi dan Kelembagaan Pengembangan Bioenergi Berbasis Sumberdaya Lokal Menuju Kemandirian Energi: Studi kasus pemanfaatan limbah sawit di Kalimantan Timur
25	15.00-15.15	Dr.Ir. Lilik P Eko Nugroho, M.Agr	INVESTIGASI SERANGAN BUSUK UJUNG LANCIP BUAH SALAK SEPANJANG RANTAI PASOK
26	15.15-15.30	Prof.Dr. Muhammad Firdaus, SP, M.Si	SISTEM PEMBENTUKAN HARGA PANGAN STRATEGIS DI TINGKAT PRODUSEN DAN KONSUMEN
27	15.30-15.45	Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi	RANCANGAN KONSTRUKSI AFA (AMINO ACID FISH AGGREGATION) UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS HASIL TANGKAPAN IKAN PELAGIS DI INDONESIA
28	15.45-16.00	Dr.Ir. Agustinus M Samosir, M.Phil	TOKSIN PENYEBAB SEX REVERSAL PADA KOMUNITAS IKAN DI SUNGAI BRANTAS SURABAYA, JAWA TIMUR

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
*(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)*

Tanggal : 20 September 2017  
 Ruang : R. Sekertaris  
 Reviewer : Prof.Dr.drh. Retno Damayanti, MS, M.Sc.Vet  
 Dr.Ir. Nurul Khumaida, M.Si

\* Penelitian PMDSU

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	AGUS SETIYONO	Kajian Penyakit Zoonosis Q Fever pada Sapi di Kabupaten/Kota Bogor, Depok, Bandung, dan Subang
2	08.15-08.30	AGUS SETIYONO	Studi Prevalensi Zoonosis Q Fever Pada Ruminansia di Malang, Surabaya, dan Madura Jawa Timur
3	08.30-08.45	AGUS SETIYONO	STUDI ZONOSIS Q FEVER PADA SAPI DI KABUPATEN BOYOLALI
4	08.45-09.00	AHMAD SULAEMAN	Pengembangan Permen Propolis Trigona spp sebagai Antiemesis pada Kehamilan
5	09.00-09.15	ALIMUDDIN	EVALUASI PEMBERIAN SINBIOTIK TERHADAP KINERJA PERTUMBUHAN, EKSPRESI GEN IMUN DAN RESISTENSI PASCALARVA UDANG VANAME <i>Litopenaeus vannamei</i> PASCA KO-INFESI WHITE SPOT SYNDROME VIRUS (WSSV) DAN <i>Vibrio harveyi</i>
6	09.15-09.30	ALIMUDDIN	Kloning dan Analisis Ekspresi Gen MHC I, CD4-Like, Dan CD8-like pada Ikan Lele Dumbo Tahan Infeksi <i>Aeromonas hydrophila</i>
7	09.30-09.45	ARIEF BUDIONO	Analisis Diferensiasi Parthenogenetic Embryonic Stem Cells Menjadi Sel Neuronal
8	09.45-10.00	ARIEF BUDIONO	PENGEMBANGAN METODE PRODUKSI PARTHENOGENETIC EMBRYONIC STEM CELL LINE (pESC Line)

9	10.00-10.15	ARIEF BUDIONO	Rekonstruksi Embrio asal Partenogenetik dan In Vitro Fertilization (IVF) Mencit sebagai Model Fase Perkembangan Dini
10	10.15-10.30	ARIS TRI WAHYUDI	Analisis Bakteri Laut Penghasil Senyawa Bioaktif yang Berpotensi Sebagai Antiaging dan Antioksidan
11	10.30-10.45	ARIS TRI WAHYUDI	Bakteri Filosfer Penghasil Senyawa Bioaktif sebagai Pengendali Penyakit Blas Pada Padi
12	10.45-11.00	ARMANSYAH HALOMOAN TAMBUNAN	ANALISIS KESEIMBANGAN TERMODINAMIKA UNTUK MENINGKATKAN KOMPOSISI H <sub>2</sub> PADA PIROLISIS BIOMASSA
13	11.00-11.15	ARMANSYAH HALOMOAN TAMBUNAN	Pemanfaatan Analisis Eksergi dan Minimisasi Pembangkitan Entropi untuk Pengembangan Siklus Termodinamika Konversi Panas Bersuhu Rendah ke Tenaga Mekanik
14	11.15-11.30	AUNU RAUF	Analisis Komunitas Serangga Perairan di Wilayah Bogor Sebagai Dasar Penyusunan Bioindikator Pencemaran Sungai
15	11.30-11.45	AUNU RAUF	Kajian Interaksi Multitrofik Kutu Putih <i>Phenacoccus manihoti</i> , Parasitoid, Predator, dan Semut di Pertanaman Singkong: Upaya Penguatan Basis Pengendalian Hayati
16	11.45-12.00	BAMBANG SAPTA PURWOKO	Perakitan Galur-Galur Dihaploid Padi Sawah Tadah Hujan Toleran Kekeringan Melalui Kultur Antera
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	BAMBANG SAPTA PURWOKO	Perakitan Galur-Galur Dihaploid Padi Toleran Cekaman Salinitas / Rendaman
18	13.15-13.30	BAMBANG SURYOBROTO	Comparison of the right-hand and left-hand usage in Indonesian People
19	13.30-13.45	BAMBANG SURYOBROTO	VARIATION OF GENES ENCODING BITTER TASTE RECEPTOR OF COLOBINAE

20	13.45-14.00	BUDI INDRA SETIAWAN	OTOMATISASI IRIGASI PADA BUDIDAYA SAYURAN ORGANIK DALAM RUMAH TANAMAN
21	14.00-14.15	BUDI INDRA SETIAWAN	OTOMATISASI LAJU ALIRAN AIR PADA SISTEM HIDROPONIK
22	14.15-14.30	C HANNY WIJAYA	Karakterisasi Pelepasan Flavor Cajuputs® candy dan Pengaruhnya terhadap Quorum Sensing pada <i>Candida Albicans</i>
23	14.30-14.45	C HANNY WIJAYA	Potensi Pemanfaatan Buah Andaliman ( <i>Zanthoxylum acanthopodium</i> DC.) sebagai Ingredien Pangan Fungsional untuk Mencegah Kanker Kolon
24	14.45-15.00	C HANNY WIJAYA	STUDI SENSOMIK BEBERAPA KULTIVAR UNGGUL BAWANG MERAH ( <i>Allium cepa</i> var. <i>ascalonicum</i> )
25	15.00-15.15	DAMAYANTI	POLA PEMENCARAN DAN STRUKTUR POPULASI PARASITOID BRACONIDAE PADA PERTANAMAN KACANG PANJANG DI BEBERAPA STRUKTUR LANSKAP
26	15.15-15.30	DEDY DURYADI SOLIHIN	Hewan Model Diabetes Mellitus dan Aplikasinya pada Pengujian Ekstrak Gambir.
27	15.30-15.45	DEDY DURYADI SOLIHIN	Karakteristik Molekular Anoa sebagai Acuan Manajemen Konservasi Berkelanjutan dalam Penangkaran

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)

Tanggal : 19 September 2017  
 Ruang : R. Waka Penelitian  
 Reviewer : Prof.Dr.Ir. Iskandar Zulkarnaen Siregar, M.For.Sc  
 Prof.Dr.drh. I Wayan Teguh Wibawan, MS

\* Penelitian PUPT

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr.drh. Anita Esfandiari, M.Si	Produksi IgG Anti Avian Influenza H5N1 Asal Kolostrum Sapi Untuk Pengebalaan Pasif Dalam Rangka Pengendalian Infeksi Virus Flu Burung
2	08.15-08.30	Prof.Dr.Ir. Sobir, M.Si	PENGEMBANGAN BAWANG MERAH NASIONAL DALAM UPAYA Mendukung KETAHANAN PANGAN Untuk ANTISIPASI PERUBAHAN IKLIM
3	08.30-08.45	Prof.Dr.Ir. Dodi Nandika, MS	Pemetaan Kelas Bahaya Serangan Rayap (Termite Hazard Class) di Provinsi DKI Jakarta
4	08.45-09.00	Prof.Dr.Ir. Damayanti, M.Sc	Aplikasi model pengendalian hayati pada skala lanskap: optimalisasi peran parasitoid dalam mengendalikan hama
5	09.00-09.15	Dr. Yani Nurhadryani, S.Si, M.T	Analisis Penerapan e-Government dan Penyusunan Master Plan TI local Government untuk Meningkatkan Pelayanan Publik Berbasis TI
6	09.15-09.30	Prof.Dr.Ir. Made Astawan, MS	APLIKASI TEPUNG TEMPE DARI KEDELAI LOKAL GROBOGAN SEBAGAI Pencegah OSTEOPOROSIS DAN PENUAAN DINI

7	09.30-09.45	Dr.Ir. Gayuh Rahayu	Evolusi <i>Fusarium oxysporum</i> fsp. <i>cubense</i> : Upaya Mitigasi Penyakit Layu Panama pada Pisang di Indonesia
8	09.45-10.00	Syamsul Bahri Agus, S.Pi., M.Si	KARAKTERISTIK GEOSPASIAL HABITAT LAMUN SEBAGAI SUMBERDAYA PAKAN DUGONG DI PULAU WAWONII, SULAWESI TENGGARA
9	10.00-10.15	Dr.Ir. Ninuk Purnaningsih, M.Si	Pengembangan Kawasan Wisata Agro di Kota Batu Jawa Timur dan di Kabupaten Wonogiri Jawa Tengah
10	10.15-10.30	Prof.Dr.Dra. Purwantiningsih, MS	Sintesis Total (–)-Robidanol, Bahan Aktif Pemutih Kulit dari Kayu Merbau
11	10.30-10.45	Dr. Sri Nuryati, S.Pi, M.Si	Peningkatan Produksi Benih Ikan Kakap Putih ( <i>Lates calcalifer</i> ) Melalui Pengendalian Penyakit Berbasis Food Safety
12	10.45-11.00	Dr.Ir. Mujizat Kawaroe, M.Si	Pemanfaatan Mikroalga Sebagai Biostimulan Dan Pupuk Organik Yang Ramah Lingkungan Untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Pangan Dan Bioenergi
13	11.00-11.15	Prof.Dr.drh. Mirnawati Bachrum	Isolasi dan Karakterisasi Aktinomisetes Penghasil Antimikroba Bakteri Penyebab Mastitis Subklinis yang Telah Mengalami Multiresisten terhadap Antibiotik
14	11.15-11.30	Dr.drh. Hera Maheshwari, M.Sc	Strategi Sistem Kekebalan Puyuh untuk Mengatasi Cekaman Panas Berkepanjangan
15	11.30-11.45	Dr. Desta Wirnas, SP, M.Si	PEMANFAATAN SEGREGANT TRANGRESIF UNTUK PERCEPATAN PERAKITAN VARIETAS INBRIDA SORGUM ( <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)

16	11.45-12.00	Prof.Dr.Ir. Nurjanah, MS	Pengembangan Bahan Baku Rumput Laut Tropika untuk Industri Kosmetik Alami dengan Kombinasi Kolagen Ikan Ekor Kuning
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Dr.Ir. Agus Saleh Atmadipoera, DESS	Banda Indonesian-Throughflow Dynamics Experiment (BIDE 2017) : Kajian Proses Fisik dan Dinamik ARLINDO Laut Banda dari Data ARGO Floats
18	13.15-13.30	Prof.Dr.Ir. Yusuf Sudo Hadi, M.Agr	FURFURILASI SEBAGAI TEKNIK MODIFIKASI KIMIA KAYU UNTUK MENINGKATKAN KETAHANNYA TERHADAP SERANGAN RAYAP
19	13.30-13.45	Dr.Ir. Sri Purwaningsih, M.Si	PENGEMBANGAN ANTIKANKER DARI KEONG LAUT MATAH MERAH (Cerithidea obtusa) : TAHAP UJI PEMURNIAN KOMPONEN AKTIF
20	13.45-14.00	Prof.Dr.Ir. Kukuh Murti Laksono, MS	Dinamika Karbon Organik Terlarut pada Tanah, Berbagai Tutupan Lahan, dan Aliran Air di DTA Ciesek, DAS Ciliwung Hulu
21	14.00-14.15	Prof.Dr.Ir. Sumiati, M.Sc	Potensi Penggunaan Keong Emas (Pomacea Canaliculata) Dan Tepung Daun Singkong (Manihot esculenta crantz) untuk Meningkatkan Kualitas dan Produksi Telur Itik Fungsional Kaya Omega 3 dan Antioksidan Alami Pencegah Penyakit Degeneratif
22	14.15-14.30	Dr.Ir. KGS Dahlan, M.Sc	Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur Ayam dalam Fabrikasi Serbuk Nanofluor-Hidroksiapatit (FHA) dan Nanofluoroapatit (FA) sebagai Semen Penambal Gigi



**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
*(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)*

Tanggal : 20 September 2017  
 Ruang : R. Waka Penelitian  
 Reviewer : Prof.Dr.drh. Agik Suprayogi, M.Sc. AIF  
 Prof.Dr.Ir. Sudirman Yahya, M.Sc

\* Penelitian PUPT

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	Dr.Ir. Anggraini Sukmawati, MM	KAJIAN KEBIJAKAN PEMBANGUNAN DAERAH BIDANG PETERNAKAN DAN PERIKANAN SEBAGAI UPAYA PENGENTASAN KEMISKINAN
2	08.15-08.30	Prof.Dr.Ir. Manuntun Parulian Hutagaol, MS	Kajian Pengembangan Daerah Bidang Tanaman Pangan, Hortikultura dan perkebunan Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Kabupaten Malang
3	08.30-08.45	Prof.Dr.Ir. Lilik Budi Prasetyo, M.Sc	Pengembangan Model Pemanfaatan Fusi Data Satelit LAPAN A-3/LAPAN-IPB dan Satelit lainnya untuk Monitoring Lahan Sawah
4	08.45-09.00	Dr.Ir. Nora Herdiana Pandjaitan, DEA	PENGEMBANGAN MODEL RANCANGAN HIDROLIKA PIPA PADA SISTEM SUPLAI AIR DENGAN SUMBER AIR TANAH UNTUK PETERNAKAN SAPI
5	09.00-09.15	Dr.Ir. Hajrial Aswidinnoor, M.Sc	Pengembangan Padi Gogo dan Padi Sawah Tipe Baru dengan Arsitektur Malai Lebat untuk Peningkatan Potensi Produksi
6	09.15-09.30	Prof.Dr.Ir. Memen Surahman, M.Sc.Agr	Pengembangan Produksi Benih Padi Unggul Tipe Baru IPB di Kabupaten Pinrang Untuk Mendukung Swasembada Benih Nasional
7	09.30-09.45	Dr.Ir. Abdul Qadir, M.Si	Pengutan Rantai Produksi Benih dalam Rangka Mendukung Kabupaten Mandiri Benih Padi

8	09.45-10.00	Ir. Irzal Effendi, M.Si	APLIKASI TEKNOLOGI MANIPULASI REPRODUKSI SECARA HORMONAL UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI PEMBENIHAN IKAN
9	10.00-10.15	Dr.Ir. Hariyadi, MS	Optimasi Pengembangan Sistem Pertanian Adaptif Sebagai Solusi Pasca Replanting Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat
10	10.15-10.30	Dr.drh. Denny Widaya Lukman, M.Si	PENGEMBANGAN MODEL PENGENDALIAN RABIES TERPADU BERBASIS KELEMBAGAAN DAN PARTISIPASI MASYARAKAT
11	10.30-10.45	Dr.Ir. Eny Widajati, MS	PENINGKATAN KAPASITAS KELEMBAGAAN PRODUSEN BENIH UNTUK MENJAMIN KETERSEDIAAN BENIH PADI BERKELANJUTAN DAN Mendukung Ketahanan Pangan
12	10.45-11.00	Dr. Asep Gunawan, S.Pt., M.Sc	Percepatan dan Penguatan Adopsi Teknologi Peternakan dan Kesehatan Ternak Ruminansia Besar pada Berbagai Tipologi Peternakan Rakyat
13	11.00-11.15	Dr.Ir. Amiruddin Saleh, M.S.	Strategi penguatan kelembagaan dan bisnis kolektif hulu-hilir ternak ruminansia besar pada berbagai tipologi peternakan rakyat
14	11.15-11.30	Dr. Imas S Sitanggang, S.Si, M.Kom	Spatial Online Analytical Processing (SOLAP) untuk Manajemen Data Komoditas Pertanian Indonesia dengan Pendekatan Analisis Data Multidimensi
15	11.30-11.45	Dr.Drs. Paian Sianturi	Aplikasi Model Matematika Piecewise-Deterministic Markov Processes Dalam Prediksi Dinamika Epidemik Penyakit Menular Demam Berdarah Dengue (DBD) di Jawa Barat

16	11.45-12.00	Dr.Dra. Laksmi Ambarsari, MS	PENGEMBANGAN SEL BIOLISTRIK ENZIMATIS BERBASIS BIOMASSA
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	Dr. Despal, S.Pt. M.Sc.Agr	Produksi susu fungsional kaya Conjugated Linoleic Acid dari manipulasi pakan pada sapi perah
18	13.15-13.30	Dr.Ir. Arief Sabdo Yuwono, M.Sc	Penentuan Faktor Emisi Debu Jatuh dan Partikel Tersuspensi dalam Udara Ambien di Pulau Sumatra dan Aplikasinya
19	13.30-13.45	Dr.Ir. Lilik Tri Indriyati, M.Sc	Peningkatan Hasil dan Ketahanan Tanaman Tomat Organik terhadap Penyakit dengan Bakteri Endofit dan Bahan Organik Berkualitas
20	13.45-14.00	Dr. Imas Sukaesih Sitanggung, S.Si, M.Kom	Analisis Trajektori Kabut Asap dari Kebakaran Lahan Gambut dengan Pendekatan Spatio- Temporal Data Mining
21	14.00-14.15	Dr. Syartinilia, S.P, M.Si	Kajian Ekologi Lanskap pada Habitat Sikep Madu Asia dan Elang Jawa untuk Menunjang Pelestarian Spesies Prioritas dan Indikator Lingkungan
22	14.15-14.30	Dr.Ir. Kukuh Nirmala, M.Sc	PENAMBAHAN ELEKTROLIT SEBAGAI GROWTH ENHANCEMENT UNTUK PENINGKATAN PERTUMBUHAN PRODUKSI KEPITING BAKAU (Scylla serrata) DALAM SISTEM BUDIDAYA TERKONTROL
23	14.30-14.45	Dr.Ir. Wiwiek Rindayati, M.Si	Penguatan Daya Saing Industri Ternak Sapi Potong Melalui Pengembangan Kawasan Berbasis Klaster untuk Pengentasan Kemiskinan dan Mendukung Ketahanan Pangan Hewani
24	14.45-15.00	Dr.Ir. Sigid Hariyadi, M.Sc	PEMETAAN SUMBER DAN PENGELOLAAN AIR LIMBAH TERPADU DARI BERBAGAI AKTIVITAS KAMPUS PERGURUAN TINGGI

25	15.00-15.15	Dr. Desniar, S.Pi, M.Si	PENGEMBANGAN PANGAN FUNGSIONAL PROBIOTIK LOKAL ASAL BEKASAM DALAM RANGKA PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN
26	15.15-15.30	Dr.Ir. Niken Tunjung Murti Pratiwi, M.Si	POTENSI EUTROFIKASI DAN BIODIVERSITAS PERAIRAN SEBAGAI ACUAN PENENTU KONSERVASI DAN RESTORASI PERAIRAN DARAT TROPIS
27	15.30-15.45	Dr.Ir. Agus Oman Sudrajat, M.Sc	PENGEMBANGAN PEMATANGAN GONAD DAN PEMIJAHAN SEBAGAI UPAYA AWAL PENGEMBANGAN PEMBENIHAN IKAN SIDAT <i>Anguilla anguilla</i>
28	15.45-16.00	Prof.Dr. Muhamad Syukur, S.P., M.Si	Perakitan varietas unggul cabai rawit yang mempunyai produktivitas tinggi, berkualitas dan estetis dengan memanfaatkan sumber daya genetik lokal

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)

Tanggal : 19 September 2017  
 Ruang : R. DRI  
 Reviewer : Dr.drh. Hera Maheshwari, M.Sc  
 Prof.Dr.Ir. Sumardjo, MS

\* Penelitian PMDSU

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	KUDANG BORO SEMINAR	METODOLOGI PEMANTAUAN POLA TANAM DAN PERUBAHAN PADI SAWAH BERBASIS CITRA MODIS
2	08.15-08.30	KUDANG BORO SEMINAR	Pengembangan Sistem Deteksi Tingkat Serangan Rayap Berbasis Emisi Akustik dan Suhu
3	08.30-08.45	KUDANG BORO SEMINAR	Traceability System In The Rice Supply Chain (Case Study In: West Java)
4	08.45-09.00	MUH. YUSRAM MASSIJAYA	Pengembangan composite-plywood dari limbah perkebunan kelapa sawit dan jenis kayu cepat tumbuh
5	09.00-09.15	NURI ANDARWULAN	Identifikasi Komponen Bioaktif pada Rumput Laut Coklat dari Perairan Indonesia dan Uji Efikasi Sebagai Agen Anti Inflamasi
6	09.15-09.30	NURI ANDARWULAN	MEKANISME ANTIMIKROBA MONO-DIASILGLISEROL (M-DAG) BERBASIS MINYAK SAWIT PADA BAKTERI PATOGEN
7	09.30-09.45	ONO SUPARNO	Pengembangan Strategi Produksi Bersih Industri Kulit Samak dan Implementasinya dengan Single Step Unhairing-fiber opening dan Chrome Free Tanning
8	09.45-10.00	ONO SUPARNO	Produktivitas Hijau Industri Kulit Samak di Indonesia dan Peningkatan Indeks Produktivitas Hijau melalui Pemanfaatan Hidrolisat Kolagen dari Hasil Sampingnya

9	10.00-10.15	PURWIYATNO HARIYADI	INTERESTERIFIKASI ENZIMATIS BERBASIS PRODUK MINYAK SAWIT PADA SINTESIS LIPIDA TERSTRUKTUR TIPE MLM (MEDIUM-LONG-MEDIUM)
10	10.15-10.30	ROEDHY POERWANTO	Studi Perakaran Tanaman Manggis untuk Meningkatkan Efisiensi Serapan Kalsium sebagai Upaya Pengendalian Cemar Getah Kuning
11	10.30-10.45	ROEDHY POERWANTO	Teknologi Pemangkasan Akar untuk Memperpendek Umur Juvenil Tanaman Jeruk Keprok ( <i>Citrus reticulata</i> Blanco)
12	10.45-11.00	SRIHADI AGUNGPRIYONO	KARAKTERISTIK MORFOLOGI KULIT LANDAK JAWA ( <i>Hystrix javanica</i> )
13	11.00-11.15	SRIHADI AGUNGPRIYONO	MORFOFISIOLOGI ORGAN UTAMA SISTEM KEKEBALAN KELELAWAR BUAH ( <i>Cynopterus</i> sp.)
14	11.15-11.30	SRIHADI AGUNGPRIYONO	SISTEM KARDIOVASKULER KELELAWAR: Hematologi, serta Morfolisiologi Jantung dan Pembuluh Darah Kelelawar ( <i>Cynopterw</i> sp)
15	11.30-11.45	TATIK CHIKMAWATI	Biosistematika Cucumis, Mukia, <i>Muellerargia</i> di Malesia
16	11.45-12.00	TATIK CHIKMAWATI	BIOSISTEMATIKA MARGA DESMOS LOUR. (ANNONACEAE) DI MALESIA
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	TITI CANDRA SUNARTI	Pengembangan Smart Paper dengan Nanoenkapsulasi Bahan Aktif Alami Sebagai Biosensor Pendeteksi Pencemar Kimia Produk Pangan
18	13.15-13.30	TRI ASMIRA DAMAYANTI	Distribusi, Karakterisasi Biologi dan Molekuler Virus Cucurbitaceae di Jawa
19	13.30-13.45	YULIN LESTARI	Diversitas Aktinomiset Asal Spons Melalui Pendekatan Metagenomik Berdasarkan Gen 16S rRNA dan Potensinya dalam Menghasilkan Senyawa Bioaktif Pemacu Tumbuh Tanaman

20	13.45-14.00	YULIN LESTARI	Metagenomik Aktinomiset Endofit Tabat Barito Berdasarkan Gen 16S rRNA dan Potensinya sebagai Penghasil Inhibitor Alfa-Glukosidase
----	-------------	---------------	---

**JADWAL MONITORING DAN EVALUASI INTERNAL KEGIATAN  
PENELITIAN DAN DANA BPPTN TA 2017**  
*(Jadwal waktu dapat bergeser apabila yang bersangkutan terlambat hadir)*

Tanggal : 20 September 2017

Ruang : R. DRI

Reviewer : Prof.Dr.Ir. Alex Hartana

Dr.Ir. Eka Intan Kumala Putri, M.Si

\* Penelitian PMDSU

No	Waktu	Nama Peneliti	Judul
1	08.00-08.15	DENI NOVIANA	CUSTOM-MADE BIOCERAMIC IMPLANT AS BONE FILLING MATERIAL IN COMMUNUTED FRACTURE CASE IN VETERINARY PRACTICE
2	08.15-08.30	DENI NOVIANA	In-vitro and In-vivo Study of Biodegradable Metal-Bioceramic for Orthopedic Implants Application
3	08.30-08.45	DWI ANDREAS SANTOSA	Eksplorasi dan Uji Efektivitas Mikrob dari Berbagai Ekosistem di Indonesia untuk Microbial Fuel Cell (MFC)
4	08.45-09.00	DYAH ISWANTINI	BIOSENSOR SENYAWA PAH (POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBON) PADA CEMARAN MINYAK EKOSISTEM HUTAN MANGROVE
5	09.00-09.15	EKOWATI HANDHARYANI	Studi Patomorfologi Coronavirus pada Unggas
6	09.15-09.30	EKOWATI HANDHARYANI	Studi Patomorfologi Mikosis pada Kelelawar Buah Indonesia
7	09.30-09.45	FADJAR SATRIJA	Studi Dinamika Populasi dan Pengendalian Infeksi Nematoda Saluran Cerna pada Kerbau Lumpur di Sentra Peternakan Rakyat Wilayah Provinsi Banten
8	09.45-10.00	FADJAR SATRIJA	Studi transmisi schistosomiasis japonica pada hewan di wilayah endemik Provinsi Sulawesi Tengah
9	10.00-10.15	FAUZI FEBRIANTO	Pengembangan Produk Komposit Oriented Strand Board dan Cellulose Nano Composites (CNC) Unggul dari Bambu



10	10.15-10.30	HENRY MUNANDAR MANIK	DETEKSI DAN KUANTIFIKASI ACOUSTIC BACKSCATTERING TARGET  BAWAH AIR MENGGUNAKAN SCIENTIFIC ECHOSOUNDER 
11	10.30-10.45	HENRY MUNANDAR MANIK	PENGUKURAN DAN PEMODELAN NUMERIK HAMBUR BALIK DASAR LAUT MENGGUNAKAN QUANTITATIVE ACOUSTICS INSTRUMENT
12	10.45-11.00	HERI PURNOMO	Jaringan Aktor dan Value Chain pada Kebakaran Hutan dan Lahan Provinsi Riau
13	11.00-11.15	HERI PURNOMO	Tata Kelola, Dinamika Institusi dan Perubahan Tutupan Hutan
14	11.15-11.30	IMAM WAHYUDI	PENINGKATAN KEMANFAATAN BEBERAPA JENIS KAYU HUTAN ALAM SEBAGAI PRODUK KAYU STRUKTURAL BERMUTU TINGGI
15	11.30-11.45	IMAM WAHYUDI	PENINGKATAN MUTU KAYU-KAYU HUTAN ALAM SEBAGAI BAHAN BAKU ANDALAN INDUSTRI MASA DEPAN
16	11.45-12.00	IMAM WAHYUDI	TEGANGAN PERTUMBUHAN POHON-POHON TROPIS: MEKANISME PEMBENTUKAN, KAITAN DENGAN PECAH UJUNG, KAYU REAKSI DAN JUVENILITAS, SERTA USAHA-USAHA PENGURANGANNYA 
	12.00-13.00	<b>Istirahat</b>	
17	13.00-13.15	IMAN RUSMANA	Karakterisasi Molekuler dan Kloning Gen Enzim Asil Homoserin Lakton (AHL) Laktonase dari Isolat Bacillus spp. dan Efektivitasnya Menghambat Patogenesitas Bakteri Fitopatogen
18	13.15-13.30	IMAN RUSMANA	Studi Metagenomik Keragaman Komunitas dan Suksesi Bakteri Pereduksi N <sub>2</sub> O, Metanotrof dan Metanogen serta Hubungannya dengan Emisi N <sub>2</sub> O dan Metan di Lahan Sawah
19	13.30-13.45	INDRA JAYA	KUANTIFIKASI PERCAMPURAN TURBULEN  DI LINTASAN BARAT ARLINDO
20	13.45-14.00	ISKANDAR ZULKARNAEN SIREGA	KARAKTERISASI GENOMIK DAYA ADAPTASI Shorea spp

21	14.00-14.15	ISKANDAR ZULKARNAEN SIREGA	PENDEKATAN GENOMIKA FUNGSIONAL UNTUK PEMULIAAN SENGON ( <i>Falcataria moluccana</i> Miq.) TOLERAN KARAT TUMOR ( <i>Uromycladium</i> spp.)
22	14.15-14.30	JOKO PAMUNGKAS	IDENTIFIKASI DAN KARAKTERISASI <i>Burkholderia pseudomallei</i> PADA <i>Macaca nemestrina</i> DAN <i>Macaca fascicularis</i> SERTA GAMBARAN PATOFISIOLOGI PASCAINFEKSI EKSPERIMENTAL
23	14.30-14.45	MIFTAHUDIN	Analisis Fisiologi dan Molekuler Tanaman Padi terhadap Keracunan Besi
24	14.45-15.00	MIFTAHUDIN	Fisiologi Molekuler dari Karakter Toleran Kekeringan pada Tanaman Padi
25	15.00-15.15	MIFTAHUDIN	Mode Aksi Gen Toleran Aluminium pada Padi ( <i>Oryza sativa</i> L.) dan Pemanfaatannya untuk Pengembangan Galur Padi Toleran Tanah Masam
26	15.15-15.30	MAGGY THENAWIDJAJA	STUDI GENOMIK ENZIM FIBRINOLITIK ASAL PANGAN INDONESIA : KECAP KEDELAI FERMENTASI
27	15.30-15.45	MAGGY THENAWIDJAJA	STUDI PROTEOMIK ENZIM FIBRINOLITIK ASAL PANGAN INDONESIA : TAUCO
28	15.45-16.00	MARIMIN	Rekayasa Model Pengambilan Keputusan Cerdas Mitigasi Risiko, Peningkatan Nilai Tambah dan Penyeimbangannya pada Rantai Pasok Berkelanjutan Agroindustri Gula Tebu