

## Agenda

### Kegiatan Monitoring dan Evaluasi Penelitian Tahun Anggaran 2018 LPPM IPB (Monev Dilakukan Sesuai dengan Absensi Kehadiran)

Reviewer : Dr.drh. Hera Maheshwari, M.Sc

Skim : PMDSU

Booth : B7

No	Waktu	Skema	Nama Peneliti	Judul Penelitian
1	09.00 - 09.10	PMDSU	DEDY DURYADI SOLIHIN	Karakteristik Molekular Anoa sebagai Acuan Manajemen Konservasi Berkelanjutan dalam Penangkaran
2	09.10 - 09.20	PMDSU	DEDY DURYADI SOLIHIN	Hewan Model Diabetes Mellitus dan Aplikasinya pada Pengujian Ekstrak Gambir.
3	09.20 - 09.30	PMDSU	DENI NOVIANA	In-vitro and In-vivo Study of Biodegradable Metal-Bioceramic for Orthopedic Implants Application
4	09.30 - 09.40	PMDSU	DENI NOVIANA	CUSTOM-MADE BIOCERAMIC IMPLANT AS BONE FILLING MATERIAL IN COMMUNUTED FRACTURE CASE IN VETERINARY PRACTICE
5	09.40 - 09.50	PMDSU	DWI ANDREAS SANTOSA	Eksplorasi dan Uji Efektivitas Mikrob dari Berbagai Ekosistem di Indonesia untuk Microbial Fuel Cell (MFC)
6	09.50 - 10.00	PMDSU	DYAH ISWANTINI	BIOSENSOR SENYAWA PAH (POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBON) PADA CEMARAN MINYAK EKOSISTEM HUTAN MANGROVE
7	10.00 - 10.10	PMDSU	FADJAR SATRIJA	Studi Dinamika Populasi dan Pengendalian Infeksi Nematoda Saluran Cerna pada Kerbau Lumpur di Sentra Peternakan Rakyat Wilayah Provinsi Banten
8	10.10 - 10.20	PMDSU	FADJAR SATRIJA	Studi transmisi schistosomiasis japonica pada hewan di wilayah endemik Provinsi Sulawesi Tengah
9	10.20 - 10.30	PMDSU	FAUZI FEBRIANTO	Pengembangan Produk Komposit Oriented Strand Board dan Cellulose Nano Composites (CNC) Unggul dari Bambu
10	10.30 - 10.40	PMDSU	HENRY MUNANDAR MANIK	PENGUKURAN DAN PEMODELAN NUMERIK HAMBUR BALIK DASAR LAUT MENGGUNAKAN QUANTITATIVE ACOUSTICS INSTRUMENT

## Agenda

### Kegiatan Monitoring dan Evaluasi Penelitian Tahun Anggaran 2018 LPPM IPB (Monev Dilakukan Sesuai dengan Absensi Kehadiran)

Reviewer : Dr.drh. Hera Maheshwari, M.Sc

Skim : PMDSU

Booth : B7

No	Waktu	Skema	Nama Peneliti	Judul Penelitian
11	10.40 - 10.50	PMDSU	HENRY MUNANDAR MANIK	DETEKSI DAN KUANTIFIKASI ACOUSTIC BACKSCATTERING TARGET  BAWAH AIR MENGUNAKAN SCIENTIFIC ECHOSOUNDER 
12	10.50 - 11.00	PMDSU	HERI PURNOMO	Jaringan Aktor dan Value Chain pada Kebakaran Hutan dan Lahan Provinsi Riau
13	11.00 - 11.10	PMDSU	HERI PURNOMO	Tata Kelola, Dinamika Institusi dan Perubahan Tutupan Hutan
14	11.10 - 11.20	PMDSU	IMAM WAHYUDI	PENINGKATAN KEMANFAATAN BEBERAPA JENIS KAYU HUTAN ALAM SEBAGAI PRODUK KAYU STRUKTURAL BERMUTU TINGGI
15	11.20 - 11.30	PMDSU	IMAM WAHYUDI	TEGANGAN PERTUMBUHAN POHON-POHON TROPIS: MEKANISME PEMBENTUKAN, KAITAN DENGAN PECAH UJUNG, KAYU REAKSI DAN JUVENILITAS, SERTA USAHA-USAHA
16	11.30 - 11.40	PMDSU	IMAM WAHYUDI	PENINGKATAN MUTU KAYU-KAYU HUTAN ALAM SEBAGAI BAHAN BAKU ANDALAN INDUSTRI MASA DEPAN
17	11.40 - 11.50	PMDSU	IMAN RUSMANA	Karakterisasi Molekuler dan Kloning Gen Enzim Asil Homoserin Lakton (AHL) Laktonase dari Isolat Bacillus spp. dan Efektivitasnya Menghambat Patogenesis Bakteri Fitopatogen
18	11.50 - 12.00	PMDSU	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
<b>12.00 - 13.00</b>		<b>ISHOMA</b>		
19	13.10 - 13.20	PMDSU	INDRA JAYA	KUANTIFIKASI PERCAMPURAN TURBULEN   </>DI LINTASAN BARAT ARLINDO
20	13.20 - 13.30	PMDSU	ISKANDAR ZULKARNAEN SIREGAR	PENDEKATAN GENOMIKA FUNGSIONAL UNTUK PEMULIAAN SENGON (Falcalaria moluccana Miq.) TOLERAN KARAT TUMOR (Uromycladium spp.)
21	13.30 - 13.40	PMDSU	ISKANDAR ZULKARNAEN SIREGAR	KARAKTERISASI GENOMIK DAYA ADAPTASI Shorea spp

### Agenda

#### Kegiatan Monitoring dan Evaluasi Penelitian Tahun Anggaran 2018 LPPM IPB (Monev Dilakukan Sesuai dengan Absensi Kehadiran)

Reviewer : Dr.drh. Hera Maheshwari, M.Sc

Skim : PMDSU

Booth : B7

No	Waktu	Skema	Nama Peneliti	Judul Penelitian
22	13.40 - 13.50	PMDSU	JOKO PAMUNGKAS	IDENTIFIKASI DAN KARAKTERISASI Burkholderia pseudomallei PADA Macaca nemestrina DAN Macaca fascicularis SERTA GAMBARAN PATOFISIOLOGI PASCAINFEKSI EKSPERIMENTAL
23	13.50 - 14.00	PMDSU	MUH. YUSRAM MASSIJAYA	Pengembangan composite-plywood dari limbah perkebunan kelapa sawit dan jenis kayu cepat tumbuh
24	14.00 - 14.10	PMDSU	EKOWATI HANDHARYANI	Studi Patomorfologi Coronavirus pada Unggas
25	14.10 - 14.20	PMDSU	EKOWATI HANDHARYANI	Studi Patomorfologi Mikosis pada Kelelawar Buah Indonesia