

Jadwal Presentasi Seminar Hasil Penelitian Tahun 2023
Direktorat Riset dan Inovasi IPB University

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Muhamad Syukur	Kajian Genetik dan Studi Pewarisan Karakter Kualitatif dan Kuantitatif Melon untuk Perbaikan Kualitas Buah	PPS-PDD	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
2	Muhamad Syukur	STUDI GENETIK SENYAWA FUNGSIONAL PADA OKRA (<i>Abelmoschus esculentus</i> L. Moench)	PPS-PDD	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
3	Netti Tinaprilla	Peran Smart Fertigasi dalam Usahatani Cabai di Indonesia	PFR	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
4	Dewi Sukma	Karakterisasi Profil Pigmen dan Ekspresi Gen Terkait Flavonoid/Antosianin pada Marigold Sudamala Barak (<i>Tagetes patula</i>)	PPS-PTM	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Satriyas Ilyas	Efektifitas Nano Seed Coating Diperkaya Fungi Mikoriza Arbuskula dalam Peningkatan Toleransi Jagung pada Cekaman Kekeringan	PPS-PTM	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
6	Satriyas Ilyas	Priming Nanopartikel Perak (AgNPs) untuk Peningkatan Produksi dan Mutu Benih Kedelai pada Cekaman Biotik dan Abiotik	PPS-PDD	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
7	Zakiah Wulandari	Produksi dan Karakterisasi Peptida Bioaktif dari Daging dan Telur Ayam Lokal IPB D1 untuk Meningkatkan Kesehatan dan Mendukung Tujuan Pembangunan Berkelanjutan	PFR	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
8	Zakiah Wulandari	Optimasi Proses Pembuatan Tepung Kuning Telur Ayam IPB-D1 dengan Berbagai Metode Pengeringan	PPS-PTM	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Sari Nurulita	Pemantauan Penyakit dan Pengembangan Metode Diagnostik Molekuler Untuk Meningkatkan Industri Jeruk di Indonesia	Dosen Muda	IPB University	Pangan	13.00 - 13.10
10	Yulin Lestari	Rekayasa Rizosfer Tanaman Padi dan Bawang Merah Menggunakan Aktinobakteri Pemacu Pertumbuhan Tanaman	PT-JH	IPB University	Pangan	13.10 - 13.20

11	Yanti Nuraeni Muflikh	MODEL SYSTEM DYNAMICS INTEGRASI SAPI POTONG TANAMAN BERBASIS AGROFORESTRY UNTUK Mendukung Keberlanjutan dan Swasembada Daging Sapi di Indonesia	PFR	IPB University	Pangan	13.20 - 13.30
12	Zakiah Wulandari	Kualitas Tepung Kuning Telur Ayam IPB-D1 dengan Berbagai Metode Pengeringan dan Aplikasinya pada Mayones	PTM	IPB University	Pangan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan dan Kesehatan
Room 1
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Dewi Sukma	Karakterisasi Mekanisme Biokimia dan Molekuler untuk Pengembangan Strategi Pemuliaan dan Pengendalian Penyakit Busuk Lunak pada Anggrek Phalaenopsis	PFR	IPB University	Pangan	14.00 - 14.10
14	Elisabeth Sri Hendrastuti	Teknologi HTS dalam upaya pencegahan masuknya penyakit baru melalui impor benih bawang putih	PDUPT	IPB University	Pangan	14.10 - 14.20
15	Elisabeth Sri Hendrastuti	Aplikasi NGS dan qPCR dalam metode penapisan ketahanan cabai terhadap penyakit daun keriting kuning cabai sebagai upaya peningkatan produksi cabai	PPS-PTM	IPB University	Pangan	14.20 - 14.30
16	Yusuf Ryadi	Stress Psikologis dan Kesehatan Ibu Hamil Keluarga Petani: Kaitannya dengan Pertumbuhan dan Perkembangan Bayi Baru Lahir	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	IRMA ISNAFIA ARIEF	Karakterisasi Enzim Fitasi yang diproduksi oleh Lactobacillus plantarum IIA-1A5 serta Aplikasinya untuk Menurunkan Asam Fitat Kacang Koro pada Pembuatan Sosis	PPS-PDD	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
2	IRMA ISNAFIA ARIEF	Identifikasi Senyawa Antikanker dari Probiotik Lokal dan Aplikasinya pada Pembuatan Pangan Sehat Susu Fermentasi	PT-JH	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
3	ANAS DINURROHMANN SUSILA	PENETAPAN REKOMENDASI PEMUPUKAN PADA FERTIGASI TANAMAN CABAI MELALUI IRIGASI TETES MENGGUNAKAN FERADS (DECISION SUPPORT SYSTEM) DALAM PERTANIAN PRESISI	PTUPT	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
4	Anas D Susila	Penetapan Dosis Rekomendasi Pemupukan Fosfor Berdasarkan Analisis Tanah Menggunakan PUTK pada Fertigasi Tanaman Tomat	PPS-PTM	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Christina Eviutami Mediastika	Reviving immersive heritage tourims experiences using audiovisual teknologi for open -air museums. Case Study: Kotagede Yogyakarta	UKICIS	Universitas Ciputra	Pariwisata	10.50 - 11.00
6	DINAMELLA WAHJUNINGRUM	Potensi Bakteriofage Untuk Pengendalian Penyakit Akibat Infeksi Vibrio parahaemolyticus pada Udang Vaname	PPS-PTM	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
7	Eny Palupi	Sintesis Effect Size Respon Dosis Ultra-Processed Food terhadap Penyakit Tidak Menular	PPS-PTM	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
8	Eny Palupi	High-Fiber Extruded Purple Sweet Potato (Ipomoea batatas) and Kidney Bean (Phaseolus vulgaris) Extends The Feeling of Fullness	Dosen Muda	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
8	Dinar Tri Soelistyowati	Domestikasi Dan Teknologi Reproduksi Untuk Pengembangan Budidaya Ikan Gabus Hias C. gachua	PFR	IPB University	Pangan	13.00 - 13.10
9	Uswatun Hasanah	Seleksi Mikroba Asal Pangan Fermentasi dengan Kemampuan Deglikosilasi untuk Peningkatan Bioaktivitas Komponen Aktif	Dosen Muda	IPB University	Pangan	13.10 - 13.20
10	Munif Ghulamahdi	Rotasi Tanam Bawang Merah-Kedelai Melalui Pemberian Amelioran Dan Aktinobakteri Pada Budidaya Jenuh Air Di Lahan Pasang Surut	PDD	IPB University	Pangan	13.20 - 13.30
11	Munif Ghulamahdi	Penurunan Kadar Fe Pada Tanaman Padi Melalui Pemberian Asam Humat Pada Budidaya Jenuh Air Di lahan Sawah Pasang Surut	PDD	IPB University	Pangan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
12	Ridi Arif	Digital Twin Model untuk Diagnostik, Terapi, dan Pengendalian Helminthiasis pada Domba	Dosen Muda	IPB University	Pangan	14.00 - 14.10

13	Rika Zahera	Deteksi Proteksi Lemak Coconut Fatty Acid Distillate secara presisi menggunakan Near Infrared Reflectance Spectroscopy dan Pemanfaatannya dalam Ransum Sapi Perah	Dosen Muda	IPB University	Pangan	14.10 - 14.20
14	Idat Galih Permana	Pengembangan Suplemen Protein Hijau Berbasis Leguminosa dalam Meningkatkan Produktivitas Kambing Perah	PPS-PTM	IPB University	Pangan	14.20 - 14.30
15	Idat Galih Permana	Suplemen Protein Terproteksi sebagai Suplai Rumen Undegradable Protein untuk Kambing Perah Laktasi Produksi Tinggi	PPS-PTM	IPB University	Pangan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Willy Bayuardi Suwarno	Pengembangan Varietas Melon Eksklusif untuk Budidaya dalam Greenhouse	PT-JH	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
2	Muhammad Ridla	Kandungan karbohidrat struktural dan nonstruktural pada beberapa hijauan tropis hubungannya dengan fermentasi rumen dan produksi metana: studi in vitro	PFR	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
3	Darda Efendi	Konservasi Terap (<i>Artocarpus elasticus</i> Reinw. ex Blume): Penyimpanan Benih, Penyimpanan Pertumbuhan Lambat, dan Kriopreservasi	PPS-PDD	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
4	Darda Efendi	Identifikasi dan Karakterisasi Karotenoid dan Ekspresi Gen terkait Karotenoid pada Marigold untuk Mendukung Pemuliaan Tanaman Marigold	PPS-PTM	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Anang Kurnia	Modified Generalized Lasso for Variable Selection in Lag Distributed Modeling of Fresh Fruit Bunch Production from Oil Palm Plantations in Riau-Indonesia	PFR	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
6	Awang Maharijaya	Pengembangan Varietas Baru Bawang Merah Tahan Layu Fusarium	PTJH	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
7	Arya Widura Ritonga	Perakitan Varietas Cabai Rawit Toleran Naungan Berdaya Hasil Tinggi dan Pengembangannya pada Sistem Budidaya Tumpang Sari dan Agroforestri	RIIM	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
8	Arya Widura Ritonga	Perakitan Varietas Unggul Jagung Manis Hibrida Beta Karoten dan Antosianin Tinggi untuk Mendukung Biofortifikasi Pangan	PTUPT	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Okti Syah Isyani Permatasari	Penyimpanan Umbi Talas dengan Perlakuan Coating dan Kondisi Ruang Simpan dalam Rangka Menyediakan Bahan Tanam Bermutu	Dosen Muda	IPB University	Pangan	13.00 - 13.10
10	Jakaria	Penentuan Keragaman Genetik Kerbau Jambi Menggunakan Marka D- Loop Mitokondria	PDD	IPB University	Pangan	13.10 - 13.20
11	Made Astawan	Potensi Tempe Koro Bungkus untuk Memperbaiki Profil Biokimia Serum dan Fungsi Kognitif Tikus Percobaan	PDKN	IPB University	Pangan	13.20 - 13.30
12	Made Astawan	Pengaruh Jenis Snack Bar terhadap Tingkat Rasa Kenyang dan Penerimaan Sensori pada Kelompok Usia Dewasa Awal	PTM	IPB University	Pangan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Dase Hunaefi	Karakterisasi Profil Sensori dan Senyawa Volatil Pada Oncom Merah di Kecamatan Dramaga	Dosen Muda	IPB University	Pangan	14.00 - 14.10
14	Tri Atmowidi	Kekayaan Spesies dan Karakteristik Pintu Masuk Sarang Lebah tak Bersengat (Hymenoptera: Apidae) di Taman Nasional Ujung Kulon	PFR	IPB University	Pangan	14.10 - 14.20
15	Nadzirum Mubin	Pengaruh Insektisida Abamektin dan Profenofos terhadap Lebah Tanpa Sengat Tetragnola laeviceps Smith (Hymenoptera: Apidae: Meliponini)	Dosen Muda	IPB University	Pangan	14.20 - 14.30
16	Hajrial Aswidinnoor	POLA AKUMULASI ZINC PADA ORGAN TANAMAN PADI, KANDUNGAN ASAM FITAT, GGE BIPLLOT GALUR-GALUR PADI BIOFORTIFIKASI	PDD	IPB University	Pangan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 4
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Arief Boediono	Analisis Viabilitas dan Sitokin Conditioned Medium Sel Punca Mesenkimal Wharton's jelly Sapi Pasca Suplementasi dengan Serum Penyakit Respirasi	PPS-PDD	IPB University	Kesehatan	09.50 - 10.00

2	Agus Setiyono	Isolasi Coxiella burnetii Asal Indonesia Melalui Teknik Propagasi In Vivo Sebagai Dasar Pengembangan Alat Diagnostik Cepat Q Fever	PFR	IPB University	Kesehatan	10.00 - 10.10
3	Eti Rohaeti	AUTENTIKASI TEMPUYUNG (Sonchus arvensis) DALAM CAMPURAN TAPAK LIMAN (Elephantopus scaber L.) MENGGUNAKAN KOMBINASI FTIR-ATR DENGAN KEMOMETRIK	PPS-PDD	IPB University	Kesehatan	10.10 - 10.20
4	Eti Rohaeti	Pengembangan Metode Identifikasi dan Autentikasi Keji Beling dan Sidaguri Menggunakan Pendekatan Metabolomik Berbasis Kromatografi Cair (TLC, LC-MS/MS) dan Spektroskopi Inframerah	PFR	IPB University	Kesehatan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 4
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Eti Rohaeti	Sensor Elektrokimia berbasis grafena oksida tereduksi didekorasi nanizyme untuk deteksi asam urat	PPS-PTM	IPB University	Kesehatan	10.50 - 11.00
6	Rika Indri Astuti	Metabolit Bakteri Endofit dan Flavonoid asal Daun Cengkeh (Syzygium aromaticum) sebagai Agen Anti -Genotoksik: untuk Pengembangannya Sebagai Agen Terapi Genetic Disorders	PD	IPB University	Kesehatan	11.00 - 11.10
7	Kustiariyah	Imunostimulan Berbasis Fungi Laut dan Mekanisme Aksinya pada Lobster	PPS-PDD	IPB University	Kesehatan	11.10 - 11.20
8	Annisa Utami Seminar	Peran Komunikasi Kesehatan dalam Meningkatkan Niat Konsumsi Tablet Tambah Darah pada Siswi	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 4
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Huda Shalahudin Darusman	Antibodi Monoklonal Amiloid Untuk Kit Penapisan Penyakit Saraf Degeneratif Alzheimer	LPDP	Pusat Studi Satwa Primata IPB	Kesehatan	13.00 - 13.10
10	Huda Shalahudin Darusman	Eksosom Asal Sel Punca Mesenkimal Monyet Ekor Panjang Sebagai In Vitro Model Dalam Pengobatan Regeneratif dan Agen Terapeutik Kanker	PFR	Pusat Studi Satwa Primata IPB	Kesehatan	13.10 - 13.20
11	Hadri Latif	Analisis Whole Genome Sequencing pada Escherichia coli Resistan Antibiotik dari Peternakan Babi di Provinsi Banten	PFR	IPB University	Kesehatan	13.20 - 13.30
12	Septian Rahardiantoro	Spatio-temporal Clustering using Generalized Lasso to Identify the Spread of Covid-19 in Indonesia according to Provincial Flight Route-based Connections	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 4
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Ani Kurniawati	Kajian Kriteria Panen dan Pola Pemanenan Bunga Kenanga (cananga odorata) untuk Menghasilkan Minyak Atsiri Bunga Berkualitas	PPS-PTM	IPB University	Kesehatan	14.00 - 14.10
14	Syaefudin	Optimasi Fermentasi Gandarusa oleh Aspergillus tamarii untuk Peningkatan Kapasitas Antioksidan dan Produksi Senyawa Fenolik serta Flavonoid	PFR	IPB University	Kesehatan	14.10 - 14.20
15	Dwi Budiono	PEMANFAATAN SERUM DOMBA DARI LIMBAH PEMOTONGAN HEWAN SEBAGAI PENGECER SEMEN DOMBA	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	14.20 - 14.30
16	Dyah Iswanti	Biosensor Antioksidan Berbasis Multi-enzim dan Multivariat untuk Mendukung Kesehatan Pasca Pandemi COVID-19	PFR	IPB University	Kesehatan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 5
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Puji Rianti	Keanekaragaman Komposisi Mikrobioma Usus Monyet Ekor Panjang (Macaca Fascicularis) Berdasarkan Pakan Berbeda Di Pusat Studi Satwa Primata (PSSP) IPB	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	09.50 - 10.00
2	Etty Riani	Konsentrasi total timbal (Pb) di Desa Cinangka, Kecamatan Ciampea, Kabupaten Bogor, pasca ditinggalkannya kegiatan peleburan aki bekas tradisional	PFR	IPB University	Kesehatan	10.00 - 10.10
3	Tutik Wresdiyati	Uji Toksisitas Subkronis Ekstrak Daun Undis (Cajanus Cajan) dan Jahe (Zingiber Officinale) pada Tikus Percobaan	RIIM	IPB University	Kesehatan	10.10 - 10.20
4	Syarifah Iis Aisyah	Polyphenol contents and antioxidant activity of Portulaca oleracea aereal parts extracts	PDUPT	IPB University	Kesehatan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 5
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Tatacipta Dirgantara	DEVELOPMENT OF JAW SURGERY AND RECONSTRUCTION TOOLS MADE OF LOCAL MATERIALS	UKICIS	Institut Teknologi Bandung	Kesehatan	10.50 - 11.00

6	Irzaman	Kemandirian Bangsa dalam Teknologi Proses Pembuatan Alat Deteksi Dini Pengukuran Kadar Hb Darah Non Invasif	LPDP	IPB University	Kesehatan	11.00 - 11.10
7	Theresia Indah Budhy	DETEKSI DINI KARSINOMA SEL SKUAMOSA DENGAN PROTEIN KHUSUS	-	Universitas Airlangga Surabaya – Indonesia	Kesehatan	11.10 - 11.20
8	Ekowati Handharyani	Perancangan Immunoglobulin Y (IgY) sebagai Agen Prophylaxis Potensial dalam Pengembangan Alat Diagnostik African Swine Fever Virus (ASFV) Asal Babi Hutan	PFR	IPB University	Kesehatan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 5
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Tutik Wresdiyati	Extracts Daun Undis (Cajanus cajan) dan Jahe (Zingiber officinale) mengatasi hiperglikemia pada Tikus Model Diabetes	PTUPT	IPB University	Kesehatan	13.00 - 13.10
10	Dyah Iswanti Pradono	Konsorsium Mikrob Saccharomyces cerevisiae dan Bacillus megaterium sebagai Biosensor Etanol	PDD	IPB University	Kesehatan	13.10 - 13.20
11	Didah Nur Faridah	Pengembangan Bubur Instan Rendah Indeks Glikemik (IG) Berbahan Baku Talas Sutra, Jagung Manis dan Kacang Merah	PDUPT	IPB University	Kesehatan	13.20 - 13.30
12	Hasim	Profil Komponen Bioaktif, Kemampuan Antioksidan, dan Potensi Penghambatan Lipase berbagai Fraksi Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera)	PDUPT	IPB University	Kesehatan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 5
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Jepri Agung Priyanto	Bioprospeksi Bacillus spp. Endofit asal Jengkol (Archidendron pauciflorum): Potensi Antimycobacterium dan Karakterisasi Genom lengkapnya	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	14.00 - 14.10
14	safika	ISOLASI BAKTERI ASAM LAKTAT PADA ORANGUTAN SUMATERA (Pongo abelii) LIAR SEBAGAI PROBIOTIK PENCEGAH INFEKSI SALURAN PENCERNAAN PRIMATA DI KEBUN BINATANG	PDUPT	IPB University	Kesehatan	14.10 - 14.20
15	Mala Nurilmala	PENGEMBANGAN PRODUK BERBASIS KOLAGEN IKAN UNTUK KESEHATAN KULIT	PDD	IPB University	Kesehatan	14.20 - 14.30
16	Aulia Andi Mustika	Potensi Ekstrak Kombinasi Biji Bengkuang dan Daun Sirih Merah Sebagai Bioinsektisida Miasis	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Obie Farobie	A novel mesoporous catalyst derived from algae for biodiesel production using conventional, microwave, and subcritical methanol	PFR	IPB University	Energi & SDAL	09.50 - 10.00
2	Elias Elias	Pemanfaatan dan Peningkatan Produktivitas Hutan Alam Terdegradasi Melalui Penerapan Teknologi Tanam Rumpang Dengan Jenis Unggulan Intoleran Setempat	RISPRO LPDP	IPB University	Energi & SDAL	10.00 - 10.10
3	Yuli Anggun Lestari	Pengaruh konsentrasi perekat lateks pada kualitas briket cangkang buah karet (<i>Havea Brasiliensis</i>)	-	Universitas Jambi	Energi & SDAL	10.10 - 10.20
4	Iskandar Z. Siregar	Sekuensing Genom Kloroplas <i>Calophyllum inophyllum</i> dengan Teknologi Oxford Nanopore dan Penerapannya untuk Kajian Analisis Filogenetik	PDKN	IPB University	Energi & SDAL	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Obie Farobie	High Value Chemicals And Syngas Production From Indonesian Marine Macro-Algae Under Sub- And Supercritical Conditions	RISPRO Kolab	IPB University	Energi & SDAL	10.50 - 11.00
6	Asmadi Saad	KARAKTERISTIK BEBERAPA SIFAT FISIK TANAH GAMBUT PADA BERBAGAI UMUR TANAMAN KELAPA SAWIT	-	Universitas Jambi	Energi & SDAL	11.00 - 11.10
7	Hamim	Pemanfaatan Brassica juncea dan Amaranthus spinosus serta Cendawan Endofit untuk Fitomining Emas pada Media Tailing Tambang Emas	PTM	IPB University	Energi & SDAL	11.10 - 11.20
8	BAYU WINATA	POTENSI SIMPANAN KARBON PADA EKOSISTEM HUTAN HUJAN TROPIS DI TNGHS DENGAN CITRA SENTINEL-2A	Dosen Muda	IPB University	Energi & SDAL	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Rika Indri Astuti	Karakterisasi Klaster Gen Adh Pengkode Enzim Alkohol Dehidrogenase dari Isolat -Isolat Khamir Indigenos <i>Pichia</i> spp. untuk Pengembangan Galur Khamir Etanogenik	PPS-PTM	IPB University	Energi & SDAL	13.00 - 13.10

10	R. R. Dyah Perwitasari	RE-EVALUASI SISTEMATIKA TAKSA KATAK MARUN MUTIARA (Nyctixalus margaritifera Boulenger 1882)	PPS-PDD	IPB University	Energi & SDAL	13.10 - 13.20
11	Udjiana Sekteria	Pemodelan Geostatistika Semivariogram Isotropik menggunakan Penaksiran Maksimum Likelihood (Studi Kasus: Lahan Gambut di Kalimantan)	UKICIS	IPB University	Energi & SDAL	13.20 - 13.30
12	Lina Karlinasari	Biomekanika Pohon Hutan untuk Mendukung Kesehatan Ekosistem	PDUPT	IPB University	Energi & SDAL	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Budi Indra Setiawan	A new Method to identify patterns of wet and dry seasons	RKD	IPB University	Energi & SDAL	14.00 - 14.10
14	Sachnaz Desta Oktarina	Modeling Retrospective Climate Effects with Quantile Regression Lasso in Estimating Oil Palm Productivity in Indonesia	Dosen Muda	IPB University	Energi & SDAL	14.10 - 14.20
15	Lina Karlinasari	Pengembangan Produk Komposit Struktural CLT Hybrid Kayu Bambu (CLTB) Ramah Lingkungan dan Ramah Energi dengan Perakut Berbasis Melamin	PDD	IPB University	Energi & SDAL	14.20 - 14.30
16	LINA KARLINASARI	Pengembangan Teknologi Pemindaian Kondisi Internal Pohon Berbasis Tomografi Listrik	PDD	IPB University	Energi & SDAL	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Karlisa Priandana	Modifikasi Algoritma Ant Colony Optimization (ACO) sebagai Solusi Masalah Multi-Agent Task Allocation untuk Swarm Drone dalam Aplikasi Pertanian	PDUPT	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.50 - 10.00
2	Hilya Mudrika Arini	ACCELERATING ADOPTION OF PHOTOVOLTAIC (PV) THROUGH BEHAVIOURAL INTERVENTIONS IN INDONESIA: Preliminary Key Policy Recommendations	UKICIS	UGM	Teknologi & Rekayasa	10.00 - 10.10
3	Imas Sukaesih Sitanggang	Pembangunan Sistem Penilaian Agroekologi Kesesuaian Lahan untuk Bawang Putih (INA Agro-GARLIC)	PT-JH	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.10 - 10.20
4	Imas Sukaesih Sitanggang	Analisis Sentimen Kebakaran Hutan dan Lahan menggunakan Salp Swarm Algorithm-Transfer Function (SSA-TF) sebagai Teknik Seleksi Fitur	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Istie Sekartining Rahayu	APLIKASI PARTIKEL NANO TiO2 PADA KAYU CEPAT TUMBUH DALAM RANGKA MENINGKATKAN KETAHANANNYA TERHADAP WEATHERING MELALUI TEKNOLOGI NANO COATING	PDKN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.50 - 11.00
6	Istie Sekartining Rahayu	Karakteristik Sifat Magnetik Kayu Sengon Terimpregnasi Nanopartikel Magnetit (Fe3O4) Yang Disintesis Dengan Metode Kopresipitasi	PPS-PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.00 - 11.10
7	Sam Herodian	RANCANG BANGUN WORK PLATFORM PEMANEN TBS KELAPA SAWIT	BPDPKS	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.10 - 11.20
8	Sitti Yani	Simulasi Monte Carlo Muografi Pendeteksi Bagasi Penumpang di Bandara	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Arief Sabdo Yuwono	Rancang bangun alat ukur dan peraga ISPU statis dan bergerak	PT-JH	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.00 - 13.10
10	Yuni Cahya Endrawati	Optimasi Produk Serat Sutra Unggul (Samia cynthia ricini) Menggunakan Response Surface Methodology Pada Proses Degumming	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.10 - 13.20
11	Yeni Herdiyeni	PENGEMBANGAN MODEL DEEP LEARNING UNTUK IDENTIFIKASI KESEHATAN TANAMAN SINGKONG (MANIHOT ESCULENTA CRANTZ) MENGGUNAKAN CITRA UAV (UNMANED AERIAL VEHICLE)	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.20 - 13.30
12	Yeni Herdiyeni	Pengembangan Model Smart Count Stomata Untuk Penciri Karakter Ideal Varietas Unggul Nilam Berbasis Yolov5 (You Only Look Once)	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Chusnul Arif	Pengembangan Model Identifikasi Emisi Gas Rumah Kaca dari Padi Sawah dengan Berbagai Sistem Pengairan Berbasis Jaringan Saraf Tiruan	PFR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.00 - 14.10

14	Irzaman	Pembuatan Sensor Cahaya Berbasis Film Tipis Berstruktur Al/BST/Si (Metal Oksida Semikonduktor/MOS) serta Pengembangan Sensor Cahaya yang Berkelanjutan	RKI PTN BH	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.10 - 14.20
15	Setia Natalia Br Brahmana	Korelasi Antara Lama Fermentasi Serta Pengeringan Terhadap Mutu Bubuk Teh Hitam Di PTPN IV Unit Bah Butong Sumatera Utara	-	Universitas Jambi	Teknologi & Rekayasa	14.20 - 14.30
16	Dearn Christina Saragih	Korelasi Karakteristik Kimia pada Beberapa Pangan Fungsional Berbasis Tepung Uwi terhadap Profil Gula Darah Konsumen	-	Universitas Jambi	Teknologi & Rekayasa	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023

Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa

Room 8

Sesi 1

Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Sobir	Whole Genome Sequencing dan Analisis Transkriptomik pada Varietas Unggul Pinang Emas (Genjah) dan Pinang Betara (Dalam) Sebagai Strategi Efektif dalam Pelestarian Plasma Nutfah	PPS-PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.50 - 10.00
2	Wasrin syafii/Nur Adi Saputra	Kajian Struktur dan Pemanfaatan Karbon Aktif sebagai Material Elektroda Superkapasitor untuk Pengembangan Sistem Microgrid	PDD	Pusat Riset Biomassa dan Bioproduk-BRIN	Teknologi & Rekayasa	10.00 - 10.10
3	Ronny Rachman Noor	Keragaman Gen MSTN pada Sapi Peranakan Ongole dan Asosiasinya dengan Bobot Badan	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.10 - 10.20
4	Dede Hermawan	Ketahanan Glued Laminated Timber Polistirena terhadap Serangan Rayap Tanah	PDKN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023

Bidang Fokus Sosial Humaniora

Room 8

Sesi 3

Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Asty Khairi Inayah Syahwani	Mapping potensi Lokasi Lembaga Keuangan Mikro	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	13.00 - 13.10
6	Bagus Sartono	The Implementation of Filter Feature Selection Method to Identify the Best Subset of Variables in Modeling of Food Insecurity in West Java	PDKN	IPB University	Sosial Humaniora	13.10 - 13.20
7	Ernan Rustiadi	Evaluasi Keberlanjutan Kawasan DAS (Daerah Aliran Sungai) Ditinjau dari Perspektif Penataan Ruang di DAS Bengawan Solo Hulu, Kab. Wonogiri, Prop Jawa Tengah	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	13.20 - 13.30
8	Herawati	MODEL PENERAPAN CONTROL ATMOSPHERIC STORAGE (CAS) PADA KOMODITAS BAWANG MERAH SEBAGAI SOLUSI CERDAS BAGI KESEJAHTERAAN PETANI DI ERA 4.0	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 8
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Ernan Rustiadi	Pengembangan Teknologi Pemetaan Presisi Populasi Spasial Kebun Kelapa Sawit Rakyat	LPDP	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.00 - 14.10
10	Ari Widyanti	ANALISIS INTENSI PENGGUNAAN AUTONOMOUS VEHICLE DI INDONESIA	UKICIS	ITB	Teknologi & Rekayasa	14.10 - 14.20
11	Sesar Husen Santosa	STOCK CONTROL AND PRODUCTION SCHEDULE APPLICATION (SCAPSA) UNTUK PENENTUAN STOCK POSITION DAN JADWAL PRODUKSI OPTIMAL AIR MINUM DALAM KEMASAN GELAS DI PT NIRWANA TIRTA	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.20 - 14.30
12	Heriansyah Putra	Soybean Crude Urease-Calcite Precipitation (SCU-CP) for Problematic Soils Improvement	PDKN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kemaritiman
Room 9
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	R. R. Dyah Perwitasari	Sistematika dan Filogeograf Macrobrachium yang Berhabitat Pada Air Asam Asal Sumatra dan Kalimantan	PPS-PDD	IPB University	Kemaritiman	09.50 - 10.00
2	Luky Adrianto	KAJIAN KEBIJAKAN DAN STRATEGI PENURUNAN EMISI KARBON PADA BLUE CARBON ECOSYSTEMS : PERSPEKTIF SISTEM SOSIAL-EKOLOGI	UKICIS	IPB University	Kemaritiman	10.00 - 10.10
3	Sukenda	Distribusi Vibrio parahaemolyticus pada Udang Vaname Litopenaeus vannamei Melalui Perendaman sebagai Model Infeksi Alami	PTM	IPB University	Kemaritiman	10.10 - 10.20
4	Beata Ratnawati	Pengolahan Sampah Plastik Menggunakan Wadah Sampah Press Otomatis (WSPO)	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kemaritiman
Room 9
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	TRIDOYO KUSUMASTANTO	APLIKASI BLUE CARBON TRADING SEBAGAI UPAYA KONSERVASI MANGROVE DI PULAU BANGKA MELALUI PENDEKATAN SOCIAL-ECOLOGICAL SYSTEMS (SES) BERBASIS MODEL SPASIAL DINAMIK	PKDN	IPB University	Kemaritiman	10.50 - 11.00

6	Hefni Effendi	Aplikasi eDNA untuk Biomonitoring Keaneekaragaman Hayati Sungai	PDKN	IPB University	Kemaritiman	11.00 - 11.10
7	BISMAN NABABAN	Peningkatan Kualitas Data Tinggi Muka Laut di Indonesia dengan Retracking Waveform Satelit Altimeter menggunakan Kecerdasan Buatan	PDD	IPB University	Kemaritiman	11.10 - 11.20
8	Nurjanah	Optimalisasi Pemanfaatan Rumput Laut Tropika Sebagai Bahan Baku Garam Diet dan Pupuk Organik Ramah Lingkungan	PTJH	IPB University	Kemaritiman	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kemaritiman
Room 9
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Sugeng Heri Suseno	Evaluasi Efektivitas Metode Kristalisasi Suhu Rendah dan Kristalisasi Urea dalam Pembuatan Konsentrat Omega-3 Ikan Tuna (<i>Thunnus sp.</i>)	RIIM	IPB University	Kemaritiman	13.00 - 13.10
10	Kustiariyah	Immunostimulant dari fungi laut	PDD	IPB University	Kemaritiman	13.10 - 13.20
11	Sugeng Heri Suseno	Pengembangan Produk Inovatif Virgin Deep Sea Fish Oil (VFO) sebagai Sediaan Suplemen Kesehatan untuk Peningkatan Imunitas dan Vitalitas Tubuh pada Masa Pandemi COVID-19	PTKN	IPB University	Kemaritiman	13.20 - 13.30
12	Etty Riani	Bioakumulasi Mikroplastik Dan Dampaknya Pada Sumberdaya Ikan Di Teluk Banten	PDD	IPB University	Kemaritiman	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora
Room 10
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Heru Purwandari	Perubahan Daya Dukung Lingkungan Desa di Kawasan Krisis Ekologi di Jawa Barat	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	09.50 - 10.00
2	Defina	Kajian peran gender, komunikasi, interaksi, dan pengasuhan orang tua serta hubungannya dengan kesejahteraan keluarga nelayan di pesisir Jawa Barat dalam menghadapi dinamika perubahan iklim	PFR	IPB University	Sosial Humaniora	10.00 - 10.10
3	Andrea Emma Pravitasari	Spatial Quantitative Zoning dan Model Pengembangan Wilayah Berbasis Daya Dukung Lingkungan untuk Mewujudkan Tata Ruang Pulau Jawa-Bali Berkelanjutan	PFR	IPB University	Sosial Humaniora	10.10 - 10.20
4	Arif Imam Suroso	Dampak Internet Terhadap Sektor Riil dan Perdagangan Global	PDKN	IPB University	Sosial Humaniora	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora
Room 10
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Tursina Andita Putri	Perbandingan Alternatif Model Peremajaan Kakao dengan Tanaman Sela di Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	10.50 - 11.00
6	EKS Harini	Tata kelola bahaya ekowisata di kawasan rawan bencana	LPDP	IPB University	Sosial Humaniora	11.00 - 11.10
7	SUMARDJO	SINKRONISITAS MEDIA PERSPEKTIF KOMUNIKASI LINGKUNGAN MEREHABILITASI SUNGAI DARI LIMBAH DOMESTIK	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	11.10 - 11.20
8	Manuntun Parulian Hutagaol	Resolusi Konflik Dalam Penggunaan Sumberdaya Alam Danau Toba Menuju Pengembangan Perikanan Dan Pariwisata Internasional	LPDP	IPB University	Sosial Humaniora	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 10
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Herry Suhardiyanto	Pengembangan Sistem Kontrol Cerdas Berbasis Internet of Things untuk Budidaya Purwoceng sebagai Bahan Baku Industri Jamu	LPDP	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.00 - 13.10
10	Khairin Anisa	Studi Kombinasi Media tanam dan Debit Air Irigasi Tetes pada Budidaya Tanaman Seledri	-	Universitas Jambi	Teknologi & Rekayasa	13.10 - 13.20
11	Rima Fitria Adiati	Alkali Selulosa Tandani Sawit Sebagai Material Rotary Sensor Dalam Mendukung Otomatisasi Industri Pertanian	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.20 - 13.30
12	Medhanita Dewi Renanti	Pemodelan Deep Learning dalam Pendeteksian Tangis Bayi	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora
Room 11
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Ali Khomsan	Status gizi dan komposisi tubuh berhubungan dengan glukosa darah puasa pada kelompok dewasa perempuan	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	09.50 - 10.00
2	Dodik Ridho Nurrochmat	OPTIMASI MODEL PEMANFAATAN HUTAN UNTUK KESEJAHTERAAN MASYARAKAT	WCR	IPB University	Sosial Humaniora	10.00 - 10.10

3	Dodik Ridho Nurrochmat	KAJIAN KOMPARASI ASPEK EKOLOGI, SOSIAL-EKONOMI, DAN PEMASARAN KOMODITAS MINYAK NABATI: STUDI KASUS MINYAK KANOLA, KEDELAI, BIJI BUNGA MATAHARI DAN KELAPA SAWIT DI ASIA, AFRIKA, EROPA DAN AMERIKA	BPDPKS	IPB University	Sosial Humaniora	10.10 - 10.20
Diskusi						10.20 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora
Room 11
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
4	Rici Tri Harpin Pranata	Strategi Komunikasi dalam Upaya Mitigasi Perubahan Iklim Berbasis Karbon Biru (Blue Carbon)	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	10.50 - 11.00
5	Ratih Pratiwi	Rancangan Sistem Akuntansi Eduwisata pada One Home Farm Kota Bogor	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	11.00 - 11.10
6	ANNA FATCHIYA	Penguatan Tatakelola Sumberdaya Manusia dalam Ekosistem Merdeka Belajar Kampus Merdeka dari Kekerasan Berbasis Gender	PFR	IPB University	Sosial Humaniora	11.10 - 11.20
Diskusi						11.20 - 11.30

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 11
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
7	Y. Aris Purwanto	Metode Praproses Spektrum NIR Berbasis CNN untuk Pendugaan Kualitas Beras	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.00 - 13.10
8	Y. Aris Purwanto	Pengembangan Model Multi Layer Classifier Menggunakan Metode Ensemble Learning Untuk Grading Brokoli	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.10 - 13.20
9	Y Aris Purwanto	Sistem Perangkat Cerdas Prediksi Perubahan Kualitas Buah Klimaterik Tropika untuk Mendukung Logistik 4.0 dalam Rangka Meningkatkan Ekspor	LPDP	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.20 - 13.30
10	Siti Nikmatin	Pengembangan Untuk hilirisasi Rompi Anti peluru Berbahan Biomass Tandan Sawit	PTKN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 11
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
11	Anisa Rahma	Pengembangan Potensi Feces Kelelawar sebagai Alergen dan Fertilizer	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	14.00 - 14.10
12	I Made Artika	Sonication-Maceration Solvent Extraction of Total Phenolic and Antibacterial Activity from Acanthus ilicifolius Leaves using D-Optimal Mixture Design	PDKN	IPB University	Kesehatan	14.10 - 14.20

13	Siti Nurjanah	Prevalensi Cemaran Salmonella spp. dan Analisis Titik Kritis Cemaran pada Rantai Pasok Daging Ayam	PDUPT	IPB University	Kesehatan	14.20 - 14.30
14	Dipo Aldila	Analisis Ekonomi Berbagai Alternatif Respon Awal Terhadap Wabah Penyakit Mulut dan Kuku di Kabupaten Malang	UKICIS	IPB University	Kesehatan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 12
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Asep Gunawan	Investigasi Keragaman Gen CYP2A6 dan Gen FABP4 sebagai Marker Seleksi Kualitas Karkas dan Nilai Gizi Domba Sehat	PTM	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
2	Asep Gunawan	Perbaikan Genetik Sifat Kolesterol, Mineral, Flavor dan Odor Berbasis Penanda Genetik OLFML3 dan ADH1C sebagai Penentu Kualitas Daging Domba Premium	PTM	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
3	I Komang Gede Wiryawan	Optimalisasi Pakan Babi Berbasis Hasil Samping Agroindustri Sebagai Substitusi Pakan Komersial	PTM	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
4	I Komang Gede Wiryawan	Optimalisasi Pakan Babi Berbasis Hasil Samping Agroindustri Sebagai Substitusi Pakan Komersial	PTM	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Senin, 11 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 12
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZjUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Muhammad Rahmad Suhartanto	Induksi Toleransi terhadap Cekaman Kekeringan dengan Perlakuan Priming dan Coating pada Benih Jagung	PTM	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
6	Slamet Susanto	Pencegahan Kejadian Pengkerutan dan Peningkatan Kualitas Buah Sbou Melalui Degreening pada Beberapa Suhu Penyimpanan	PTM	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
7	MUHAMAD ACHMAD CHOZIN	OPTIMASI UKURAN DAN BENTUK BUTIRAN BIOHERBISIDA BERBAHAN BAKU TEKI (Cyperus rotundus) UNTUK PENGENDALIAN GULMA BERDAUN LEBAR	PT-JH	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
8	CHAERUL BASRI	Analisis Ekonomi Berbagai Alternatif Respon Awal Terhadap Wabah Penyakit Mulut dan Kuku di Kabupaten Malang	PTM	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Nisa Rachmania	Karakterisasi Biosurfaktan Asal Bakteri Penghambat Cendawan Patogen Tanaman Pangan	PTM	IPB University	Pangan	08.50 - 09.00
2	TRI ASMIRA DAMAYANTI	Aktivitas Antiviral Nanopartikel Kitosan dan Ekstrak Daun Bougainvillea spp. untuk Mengendalikan Virus Tumbuhan	PTM	IPB University	Pangan	09.00 - 09.10
3	Edi Santosa	Adaptasi 17 Genotipe Tanaman Talas (Colocasia esculenta) Terhadap Perubahan Ketersediaan Air Tanah	PDD	IPB University	Pangan	09.10 - 09.20
4	Undang	KERAGAMAN MORFOLOGI DAN FISILOGI BENIH LIMA SPESIES CABAI (Capsicum spp)	Dosen Muda	IPB University	Pangan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Bramada Winiar Putra	ANALISIS EKOSISTEM HOLISTIK USAHA PEMBIAKAN SAPI POTONG SEBAGAI KONSTRUKSI DESAIN LIVESTOCK ESTATE	Dosen Muda	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
6	Tri Asmira Damayanti	AKTIVITAS ANTIVIRAL NANOPARTIKEL KITOSAN DAN EKSTRAK DAUN BOUGAINVILLEA spp. UNTUK MENGENDALIKAN VIRUS TUMBUHAN	PTM	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
7	Aris Tri Wahyudi	Aktinomiset Rizosfer Penghasil Enzim Glukanase dan Potensinya sebagai Pengendali Fungi Fitopatogen	PFR	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
8	Henny Purwaningsih	Pengembangan Material Smart Food Packaging Berbasis Paduan Biopolimer untuk Monitoring Kualitas dan Keamanan Produk Pangan	PFR	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Bambang Sapta Purwoko	Pengembangan Varietas dan Teknologi Budidaya Padi Green Super Rice	RIIM I	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
10	Bambang Sapta Purwoko	Perakitan Varietas Padi Unggul Berdayahasil Tinggi, Tahan Hama Penyakit Penting dan Toleran Kekeringan	PFR	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
11	Sandra Arifin Aziz	Produksi flavonoid daun beluntas (Pluchea indica) dengan dosis pupuk kandang ayam	PTM	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
12	Aris Tri Wahyudi	Aktivitas Biopigmen Berwarna Merah dari Bakteri asal Tanah Rizosfer sebagai Agens Antimikrob dan Antioksidan	PTM	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Ratih Dewanti	Pemetaan Senyawa Antimikroba Bumbu Rendang terhadap Bakteri Patogen Pembentuk Spora dengan Pendekatan Metabolomik	PTM	IPB University	Pangan	13.00 - 13.10
14	Desta Wirnas	Analisis Genetik dan Molekuler Sifat Waxy pada Sorgum Populasi Single Cross dan Populasi MAGIC	PDUPT	IPB University	Pangan	13.10 - 13.20
15	Desta Wirnas	Studi Pewarisan dan Molekuler Sifat Waxy Pada Sorgum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	PTM	IPB University	Pangan	13.20 - 13.30
16	Ratih Dewanti	Phenotypic and Genotypic Screening of <i>Bacillus cereus</i> Local Isolates for Their Antimicrobial Resistance Properties	PTM	IPB University	Pangan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 5
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
17	Sudarsono	Pengembangan Referensi Pan-Genom dan Penerapan Association Studies Pada Kelapa Sawit (<i>Elaeis Guineensis</i> Jacq.) Sebagai Percepatan Riset Bioteknologi Dan Pemuliaan Kelapa Sawit di Indonesia	BPDPKS	IPB University	Pangan	14.00 - 14.10
18	Slamet Widodo	Sistem Pendugaan Kandungan Gula Berbasis Portable NIR Spectroscopy Terintegrasi GIS untuk Mendukung Penerapan Pertanian Presisi pada Perkebunan Tebu Modern	PFR	IPB University	Pangan	14.10 - 14.20
19	Dias Indrasti	Profil Volatilomik Produk Olahan Daging untuk Autentikasi Kehalalan	Dosen Muda	IPB University	Pangan	14.20 - 14.30
Diskusi						14.30 - 14.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Asadatur Abdullah	Pengembangan Metode Presisi untuk Screening dan Surveillance Mikroba Patogen Persisten pada Industri Pengolahan Ikan melalui Pendekatan Short-Read dan Long- Read Metagenomik	PFR	IPB University	Pangan	08.50 - 09.00
2	Asadatur Abdullah	Kombinasi teknik Loop-Mediated Isothermal Amplification (LAMP) kolorimetri, marka gen mitokondria, dan probe fluoresensi untuk identifikasi onsite spesies ikan <i>Alopias</i> spp. sebagai pendukung perikanan berkelanjutan Indonesia	PTM	IPB University	Pangan	09.00 - 09.10

3	Debora Kristin Panjaitna	Pengaruh konsentrasi natrium hidroksida (NaOH) dan natrium monokloroasetat (NaMCA) terhadap karakteristik carboxymethyl cellulose dari serat pinang	-	Universitas Jambi	Pangan	09.10 - 09.20
4	Nur Rochmah Kumalasari	Studi Budidaya Gynura procumbens sebagai Green Concentrate dan Functional Plant untuk Peningkatan Imunitas dan Methane Reductor dalam Tubuh Ternak	PFR	IPB University	Pangan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Widanarni	Penerapan Sistem Bioflok sebagai Anti Quorum Sensing untuk Pengendalian Penyakit Vibriosis pada Budidaya Udang Vaname	PT-JH	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
6	R. TONY IBNU SUMARDAYA WIJAYA PUSPITA	Deteksi air dan kontaminan bahan pangan berskala nano menggunakan molecular dynamics dan optika nonlinie	PFR	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
7	Sri Murtini	PARAMETER GENETIK IGY (IMUNOGLOBULIN YOLK) DAN TITER ND (NEW DISEASE CASTLE) PADA AYAM IPB-D2 DAN IPB-D3	PTM	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
8	Asep Sudarman	Evaluasi Suplementasi Sabun Kalsium Asal Minyak Maggot Serangga Hermetia Illucens Pada Pakan Untuk Meningkatkan Produksi Domba	PTM	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	C Hanny Wijaya	Presisi Pengemulsi Guna Memperoleh Cloudifier Minyak Buah Merah Untuk Meningkatkan Kualitas Sensori dan Kapasitas Antioksidan Minuman Fungsional Berbasis Kumis Kucing	PDD	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
10	C Hanny Wijaya	Pengembangan Oncom dengan Kualitas Sensori, Gizi, dan Bioaktivitas Unggul : Penilaian Sensori dan Karakteristik Fisikokimia Oncom Merah dan Oncom Hitam Bogor	PTM	IPB University	Pangan	11.00 -11.10
11	C Hanny Wijaya	Peningkatan Produksi dan Kualitas Eksosom-like (PDEN) dari Tiga Varietas Jahe dan Aplikasinya pada Pangan Fungsional	RKI PTNBH	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
12	Asep Sudarman	Pengembangan Ransum yang Efektif Untuk Mengatasi Penyakit Mulut dan Kuku Dengan Penambahan Herbal, Zink dan Selenium Guna Meningkatkan Daya Tahan Tubuh Sapi	PTM	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Krisantini	Studi Morfologi, Pertumbuhan dan DNA Barcoding untuk Identifikasi Genus Scindapsus	PTM	IPB University	Pangan	13.00 - 13.10
14	Desi Nadalia	Mineralogi Tanah dan Hubungannya dengan Variasi Kalium Tanah pada Lahan Sentra Bawang Merah di Kabupaten Brebes, Jawa Tengah	Dosen Muda	IPB University	Pangan	13.10 - 13.20
15	Maya Utami	Pengaruh Penambahan Tepung Wortel Terhadap Sifat Fisik, Kimia, dan Organoleptik Cookies Modifikasi	-	Universitas Jambi	Pangan	13.20 - 13.30
5	Supriyono	Atractive Toxic Blood Sugar Bait (ATBSB) Sebagai Alternatif Pengendalian Nyamuk Vektor Demam Berdarah Dengue (Aedes Aegypti)	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 5
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
16	Ikeu Tanziha	Determinan pemilihan konsumsi pangan	RKI PTNBH	IPB University	Pangan	14.00 - 14.10
17	Nabilla Rahma Aulia	Pengaruh Lama Perebusan Terhadap Aktivitas Antioksidan dan Karakteristik Fitokimia Minuman Herbal Akar Kancil (Smilax Zeylanica L.)	-	Universitas Jambi	Pangan	14.10 - 14.20
18	Ahmad Fauzan	Kajian metode pengeringan daun kayu manis (cinnamomum Burmannii) terhadap sifat fitokimia antioksidan dan sensori teh herbal yang dihasilkan	-	Universitas Jambi	Pangan	14.20 - 14.30
19	Indah Anggreini	Kajian Penambahan Gula Stevia Pada Minuman Serbuk Akar Pasak Bumi Terhadap Karakteristik Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan	-	Universitas Jambi	Pangan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Rima Shidqiyya Hidayati Martin	Studi Potensi Gynura procumbens sebagai Sumber Hijauan Pakan Fungsional Peningkat Produktivitas dan Methane Reductor pada Ruminansia	Dosen Muda	IPB University	Pangan	08.50 - 09.00

2	Sobir	Penyediaan dan Komersialisasi Benih Bermutu Varietas Unggul (200% Rata-Rata Produktivitas Nasional) yang didukung Teknologi Produksi Ramah Lingkungan dan Berkelanjutan untuk Meningkatkan Daya Saing Bawang Merah	RIIM	IPB University	Pangan	09.00 - 09.10
3	Agus Purwito	Pengembangan Varietas Kentang Unggul Tipe Industri Berdaya Hasil Tinggi	PTKN	IPB University	Pangan	09.10 - 09.20
4	Sri Nuryati	Aplikasi Ekstrak Batang Pisang Ambon (EBPA) untuk Penanggulangan Penyakit Utama pada Budidaya Udang Vaname	PTJH	IPB University	Pangan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Jakaria	Peningkatan nilai tambah sapi Bali melalui cross-breeding dengan sapi Wagyu untuk menghasilkan bibit sapi potong penghasil daging premium	RIIM	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
6	Jakaria	Eksplorasi gen MC1R, KIT, ASIP dan TYR sebagai marker genetik warna bulu pada sapi Bali	PDKN	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
7	Miftahudin	RESPON MORFOLOGI, FISILOGI, DAN METABOLIT TIGA GENOTIPE MELON ASAL INDONESIA PADA KONDISI CEKAMAN SALINITAS	RKI PTNBH	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
8	MIFTAHUDIN	Kombinasi Pemetaan Pautan dan Asosiasi, Pengembangan Marka, dan Introgressi Gen Arsitektur Tajuk dalam Upaya Perakitan Varietas Padi dengan Produktivitas Tinggi	PDKN	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Hanifah N. Lioe	Proximate Composition of Dried Gracilaria sp. from Five Different Location	PDD	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
10	Hanifah Nuryani Lioe	Peptida Umami Asal Tauco: Isolasi Peptida Umami dan Sintesis Peptida Umami untuk Penentuan Umami Threshold beserta Aplikasi Peptida Umami untuk Produk Pangan	PFR	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
11	Hanifah Nuryani Lioe	Eksplorasi Senyawa Umami pada Produk Fermentasi Ikan: Studi Peptida Umami pada Rusip	PTM	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
12	Drajat Martianto	Efektifitas Perlakuan Model Edukasi Kombinasi Informasi dan Nudge dalam Menurunkan Praktek Menyisakan Makanan di Piring	PDD	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	LILIS KHOTIJAH	Kualitas Sperma Domba yang Diberi Ransum Mengandung Minyak Maggot Terproteksi	PTM	IPB University	Pangan	13.00 - 13.10
14	Awang Maharijaya	Seleksi Klonal Biji Tunggal untuk Menghasilkan Split Umbi Bawang Merah Berbasis Marka Molekuler	PTM	IPB University	Pangan	13.10 - 13.20
15	Awang Maharijaya	Decision Support System towards Precision and Smart Farming for Vegetable Production	LPDP	IPB University	Pangan	13.20 - 13.30
16	Awang Maharijaya	Peningkatan Ketersediaan Dan Komersialisasi 10 Varietas Unggul Dan Benih Bermutu Cabai Dengan Produktivitas 150% Rata-Rata Nasional	RIIM	IPB University	Pangan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 3
Sesi 5
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
17	Mersi Kurniati	Optimasi Formulasi Pelepasan Pupuk Terkendali pada Hidrogel Berbahan Karagenan-AAm sebagai Agen Pembawa Pupuk	PDUPT	IPB University	Pangan	14.00 - 14.10
18	Dian Eka Ramadhani	The Intestinal Microbial Diversity and Probiotics Selection in Pasific Whiteleg Shrimp Litopenaeus vannamei Fed with Cinnamaldehyde-Containing Feed	Dosen Muda	IPB University	Pangan	14.10 - 14.20
19	Cece Sumantri	Pelepasan Calon Galur Betina IPB-D2 (G5) Tahan Penyakit dan Produksi Telur Tinggi serta Calon Galur Pejantan IPB-D3 (G4) Tumbuh Cepat dan Penghasil Daging Fungsional	Riset Aksi		Pangan	14.20 - 14.30
20	Windi Al Zahra	Pengaruh intervensi pakan yang berbeda terhadap emisi metana dari feces sapi dara	Dosen Muda	IPB University	Pangan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 4
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Mohamad Rafi	PROFIL METABOLIT TIGA VARIETAS JERUK INDONESIA MENGGUNAKAN LC-MS/MS SERTA EVALUASI AKTIVITAS ANTIOKSIDANNYA	PTM	IPB University	Kesehatan	08.50 - 09.00
2	Mohamad Rafi	Standardisasi Bahan Baku dan Ekstrak Pegagan (Centella asiatica) Menggunakan Metabolomik Berbasis Spektroskopi FTIR Dan LC-MS/MS serta Evaluasi Aktivitas Biologisnya	PDKN	IPB University	Kesehatan	09.00 - 09.10

3	Mohamad Rafi	IDENTIFIKASI SENYAWA ANTIOKSIDAN DAUN SAMBUNG NYAWA (<i>Gynura procumbens</i> [Lour]. Merr) MENGGUNAKAN PENDEKATAN METABOLOMIK BERBASIS LC-MS/MS	PTM	IPB University	Kesehatan	09.10 - 09.20
4	Nurlela	Potensi <i>Adenostemma lavenia</i> , <i>A. madurense</i> , dan <i>A. platyphyllum</i> sebagai Antibakteri: Pendekatan metabolomik, In Silico, dan In Vitro, serta Optimasi Ekstraksi	PDD	IPB University	Kesehatan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 4
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Anom Bowolaksono	Incretin-based therapy, GLP-1 receptor agonist, for gestational diabetes treatment	UKICIS	Universitas Indonesia	Kesehatan	09.50 - 10.00
6	Trivadila	Ekstrak Biji Asam Jawa sebagai Antidepresan: Optimisasi Ekstraksi, Evaluasi Profil Metabolit, dan Studi Mekanisme Inhibisi terhadap Monoamina Oksidase A secara in Vitro	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	10.00 - 10.10
7	Dwi Utari Rahmiati	Stimulasi Nervus Vagus dengan Terapi Ultrasound untuk Penanganan Syok Hemoragi pada Hewan Model Kelinci New Zealand White	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	10.10 - 10.20
8	Inge Permatasari	PENGARUH PARTIKEL NANOPLASTIK TERHADAP HISTOPATOLOGI HEPAR TIKUS (<i>Rattus norvegicus</i>)/THE EFFECT OF NANOPLASTIC PARTICLES ON THE LIVER HISTOPATHOLOGY OF RATS (<i>Rattus norvegicus</i>)	-	Universitas Airlangga	Kesehatan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 4
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Purwantiningsih	Prediksi Mekanisme Aktivitas Antikanker Melalui Penambatan Molekul serta Pemodelan Pembelajaran Mesin (ML) dan Jaringan Syaraf Konvolusional (CNN) Biflavonoid dari Genus <i>Araucaria</i> disertai Sintesis Turunan dan Uji In vitro-nya	PDD	IPB University	Kesehatan	10.50 - 11.00
10	Yessie Widya Sari	Pasta Gigi Terfortifikasi Nanohidroksiapatit dan Senyawa Aktif Rimpang Temu Hitam: Upaya Minimalisasi Insidensi Karies Gigi di Indonesia	RISPRO LPDP	IPB University	Kesehatan	11.00 -11.10
11	Wini Trilaksana	Sediaan Kandidat Serum Antiaging Kolagen Gelembung Renang Ikan Manyung Melalui Teknologi Nano Formulasi	PDKN	IPB University	Kesehatan	11.10 - 11.20
12	Rini Madyastuti Purwono	Formulasi ekstrak daun alpukat dan alang-alang dalam menghambat urolithiasis kalsium oksalat	Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan dan Pangan
Room 4
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Wisnu Ananta Kusuma	Prediksi Efek Samping Obat Tuberkulosis Menggunakan Klasifikasi Multilabel dengan Random Forest	PTM	IPB University	Kesehatan	13.00 - 13.10
14	Wisnu Ananta Kusuma	Identifikasi Potensi Senyawa Bioaktif Teripang Keling sebagai Bahan Anti Kanker Menggunakan Machine Learning	PTM	IPB University	Kesehatan	13.10 - 13.20
15	Neneng Rachmalia Izzatul Mukhlisah	AKTIVITAS ANTIBAKTERI FRAKSI KLOOROFORM HERBA PEGAGAN (<i>Centella asiatica</i>) METODE SOKHLETASI TERHADAP ISOLAT KLINIS <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	-	Universitas Mataram	Kesehatan	13.20 - 13.30
16	Dian Herawati	Seleksi Kopi Unggul Indonesia sebagai Ingredien Minuman Fungsional Kaya Antioksidan	PTM	IPB University	Pangan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan dan Pangan
Room 4
Sesi 5
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
17	Nugraha Edhi Suyatma	Controlled Release Ethanol Emitter dan Cinnamon Oil sebagai Kemasan Aktif Produk Roti	PTM	IPB University	Pangan	14.00 - 14.10
18	Dian Herawati	Komponen bioaktif, zat gizi, sifat fungsional dan sensori kopi siap saji populer di Indonesia serta evaluasi manfaatnya untuk kesehatan	PKDN	IPB University	Pangan	14.10 - 14.20
19	Evy Damayanthi	Uji Efikasi Puding Dan Suplemen Okra Ungu (<i>Abelmoschus Esculentus L.</i>) terhadap Perbaikan Biomarker Klinis dan Nutrigenomik Pada Penderita Diabetes	PT-JH	IPB University	Kesehatan	14.20 - 14.30
20	Evy Damayanthi	PENGARUH SUPLEMENTASI VITAMIN D TERHADAP BIOAVAILABILITAS KALSIMUM, PROFIL LIPID, EKSPRESI GEN (SNPS FOK1) DAN STATUS SISTEM IMUN PADA WANITA DEWASA	PDD	IPB University	Kesehatan	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan dan Pangan
Room 5
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Alimuddin	Evaluasi Pewarisan Marka SNP2- LYS-C, Ekspresi Gen Dan Daya Tahan Ikan Lele Generasi Kedua Terhadap Infeksi <i>Aeromonas Hydrophila</i>	PTM	IPB University	Pangan	08.50 - 09.00

2	Waras Nurcholis	Response surface modeling to optimize sonication extraction with the maceration method for the phenolic content and antioxidant activity of <i>Justicia gendarussa</i> Burm f.	PDKN	IPB University	Pangan	09.00 - 09.10
3	Mega Safithri	FORMULASI DAN PENGUJIAN AKTIVITAS ANTI AGING KULIT SEDIAAN SERUM BERBAHAN AKTIF NANO SIRIH MERAH DAN NANO PROPOLIS	PTKN	IPB University	Kesehatan	09.10 - 09.20
4	Waras Nurcholis	Changes in volatiles compound profile and bioactivities of <i>Curcuma xanthuria</i> essential oils upon various shading	PTM	IPB University	Kesehatan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan dan Pangan
Room 5
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Wisnu Ananta Kusuma	Sintesis Dan Pengembangan Peptida Dari Venom Ular Tanah (<i>Calloselasma Rhodostoma</i>) Sebagai Agen Antikanker	RKI PTNBH	IPB University	Kesehatan	09.50 - 10.00
6	Nahrowi	Optimasi Protein Terlarut Bulu Ayam Menggunakan Larutan NaOH pada Pembuatan Kecap Manis	PDD	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
7	Nurheni Sri Palupi	Mewujudkan Ketersediaan Produk Pangan Intermediat dan Siap Santap Hipoalergenik Berbasis Komoditas Ikan Melalui Penerapan Teknologi Proses Pangan	PFR	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
8	Nurheni Sri Palupi	Aplikasi Teknologi Proses Iradiasi serta Proses Termal dalam Upaya Mengurangi Alergenisitas Udang Vaname (<i>Litopenaeus vannamei</i>) dan Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>) [Application of Irradiation and Thermal Process Technology to Reduce Allergenicity of White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) and Tiger Shrimp (<i>Penaeus monodon</i>)]	PTM	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan dan Pangan
Room 5
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Sri Murtini	ANCAMAN INFEKSI Lagovirus PENYEBAB RABBIT HAEMMORHAGIC DISEASE (RHD) PADA TERNAK KELINCI SEBAGAI SUMBER PROTEIN ALTERNATIF	PDD	IPB University	Kesehatan	10.50 - 11.00
10	HERA MAHESHWARI	Efektivitas Antioksidan Nanopartikel Kuersetin Intranasal sebagai Terapi Awal pada Tikus Model Stroke Iskemik	PDD	IPB University	Kesehatan	11.00 - 11.10
11	Wisnu Ananta Kusuma	Eksplorasi dan Analisis Potensi Senyawa Bioaktif pada Kemuning (<i>Murraya paniculata</i>) sebagai Antiobesitas dengan Menggunakan Pendekatan Network Pharmacology, Molecular Docking, dan Metabolomika	PFR	IPB University	Kesehatan	11.10 - 11.20

12	Mokhammad Fakhru Ulum	Teknik pencitraan ultrasonografi dan tomografi impedansi listrik pada potongan komersial daging sapi	RIIM	IPB University	Kesehatan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan dan Pangan
Room 5
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Liwaul Muniroh	Pengaruh Ekstrak Rumput Laut Merah (Dichotomaria Obtusata) Sebagai Agen Antioksidan Terhadap Kerusakan Histologi Hepar Tikus (Rattus Norvegicus) Yang Terpapar Nanoplastik	-	Universitas Airlangga	Kesehatan	13.00 - 13.10
14	Dyah Iswanti	Obat Herbal Terstandar Pelangsing Berbasis Ekstrak Asam Gelugur Yang Mempunyai Nilai Keekonomian Tinggi	LPDP	IPB University	Kesehatan	13.10 - 13.20
15	Anna Rozaliyani	Improving the Diagnosis and Management of Chronic Fungal Lung Diseases Complicating Tuberculosis in Multiple Areas in Indonesia	UKICIS	Universitas Indonesia	Kesehatan	13.20 - 13.30
16	Srihadi Agungpriyono	Potensi ekstrak duri landak dalam persembuhan luka	PDUPT	IPB University	Kesehatan	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan dan Pangan
Room 5
Sesi 5
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
17	Adillya Saputri	PENGARUH SUBSTITUSI TEPUNG TERIGU DENGAN TEPUNG PEPAYA (Carica papaya L.) PADA PEMBUATAN COOKIES TERHADAP SIFAT FISIK, KIMIA DAN ORGANOLEPTIK	-	Universitas Jambi	Pangan	14.00 - 14.10
18	Alfira Kinanti	Pengaruh Daya Lampu Neon terhadap Pertumbuhan dan Hasil Berbagai Varietas Tanaman Selada (Lactuca sativa L.) dengan Sistem Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique)	-	Universitas Garut	Pangan	14.10 - 14.20
19	Baba Barus	Early detection of rice damage due to drought and flood using spectral values	PFR	IPB University	Pangan	14.20 - 14.30
Diskusi						14.30 - 14.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Hendrati Hardhienata	Investigation of Perovskite Surfaces Using Nonlinear Bond Model	PDKN	IPB University	Energi & SDAL	08.50 - 09.00

2	Hendradi Hardhienata	Investigation of Perovskite Surfaces Using Nonlinear Bond Model	PDKN	IPB University	Energi & SDAL	09.00 - 09.10
3	Sri Wilarso Budi R	Sinergi antara Fungi Mikoriza Arbuskula dengan Pot Organik dalam Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Samanea saman pada Media Tanah Pasca Tambang	PDUPT	IPB University	Energi & SDAL	09.10 - 09.20
4	ASMADI SAAD	KARAKTERISTIK SPASIAL DAN TEMPORAL KEJADIAN KEBAKARAN LAHAN GAMBUT	-	UNIVERSITAS JAMBI	Energi & SDAL	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Hamim	Eksplorasi dan analisis tumbuhan hiperakumulator pada lahan pasca tambang nikel di Sulawesi Tenggara	PTM	IPB University	Energi & SDAL	09.50 - 10.00
6	Hamim	Pemanfaatan Brassica juncea dan Amaranthus spinosus serta cendawan endofit untuk fitomining emas pada media tailing tambang emas	PTM	IPB University	Energi & SDAL	10.00 - 10.10
7	Purwantiningsih	Hidrodeoksigenasi Palm Fatty Acid Distillate (PFAD) menjadi Green Diesel menggunakan Katalis Nikel Fosfida Berpenyangga Zeolit Alam Hierarki	PDD	IPB University	Energi & SDAL	10.10 - 10.20
8	Imam Wahyudi	Mekanisme Pembentukan Kayu pada Pohon Cepat dan Lambat Tumbuh Berdasarkan Pinning Method (II): Laju pertumbuhan pohon jati dan waktu untuk pemulihan	PDD	IPB University	Energi & SDAL	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Ivan Permana Putra	Mengungkap Keragaman Jamur Liar Indonesia Sebagai Upaya Penguatan Pangkalan Data Hayati dan Ketahanan Pangan Masyarakat	Dosen Muda	IPB University	Energi & SDAL	10.50 - 11.00
10	Muhammad Alam Firmansyah	POTENSI MINYAK ATSIRI SEBAGAI FUNGISIDA NABATI UNTUK PENGENDALIAN PATOGEN DI PERSEMAIAN YANG RAMAH LINGKUNGAN	Dosen Muda	IPB University	Energi & SDAL	11.00 - 11.10
11	Gilang Ayuningtyas	Integrasi Puyuh-Maggot "Pumagg" Pada Peternakan Puyuh Arkan Quail Farm: Implementasi Model Ekonomi Sirkular	Dosen Muda	IPB University	Energi & SDAL	11.10 - 11.20
12	Faozan	Hidrogenasi CO2 menjadi Asam Format pada Permukaan Katalis N3Cu-Graphene	Dosen Muda	IPB University	Energi & SDAL	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Energi & SDAL
Room 6
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Adisti Permatasari Putri Hartoyo	APLIKASI MICROFERTILIZERS DAN SEED BOMB UNTUK PERTUMBUHAN JELUTUNG RAWA (Dyera polyphylla (Miq.) Steenis) DAN PADI (Oryza sativa L.) PADA TANAH GAMBUT	PDUPT	IPB University	Energi & SDAL	13.00 - 13.10
14	Kaswanto	Pemanfaatan Jasa Lanskap Kebun Campuran untuk Pembangunan Desa Berbasis Data Desa Presisi	PTM	IPB University	Energi & SDAL	13.10 - 13.20
15	Kaswanto	Manajemen Jasa Lanskap Agroforestri pada Ruang Terbuka Hijau dan Biru sebagai Perwujudan Kota dan Komunitas yang Berkelanjutan	PTJH	IPB University	Energi & SDAL	13.20 - 13.30
16	Prijanto Pamoengkas	Kajian Teknik Silvikultur Intensif (Silin) dalam Pengelolaan Hutan Alam Produksi	PDD	IPB University	Energi & SDAL	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Muhammad Asyhar Agmalaro	Dashboard Interaktif Simulasi lintasan dan Emisi Polutan Kabut Asap Dampak Kebakaran Hutan dan Lahan (Karhutla)	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	08.50 - 09.00
2	Agus Buono	OPTIMASI MODEL HYBRID CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK (CNN) UNTUK DEFECT DETECTION PADA EXTRUSION-BASED 3D FOOD PRINTING	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.00 - 09.10
3	Agus Buono	Optimasi Algoritma Convolutional Neural Network (CNN) Untuk Defect Detection pada Extrusion-Based 3D Food Printing	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.10 - 09.20
4	Roni Nugraha	Antigenisitas dan aktivitas antioksidan hidrolisat protein ikan	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Toni Bakhtiar	Strategi Pengendalian Penyebaran Penyakit Menular Multivarian dengan Kapasitas Vaksinasi Terbatas	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.50 - 10.00

6	Faldiena Marcelita	Pengembangan Alat Pencacah Daun Bambu Kering untuk Media Tanam Skala Rumah Tangga dengan Inovasi Sensor dan Fuzzy Logic	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.00 - 10.10
7	KUDANG BORO SEMINAR	Pengembangan Sistem Cerdas dan Presisi Pemilihan dan Rekomendasi Makanan Komersial Berbasis Status Gizi Konsumen Spesifik	PFR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.10 - 10.20
8	Medhanita Dewi Renanti	Pemodelan Bispektrum dan Recurrent Neural Network untuk Mengatasi Noise pada Sistem Pengenalan Tangis Bayi	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Eti Rohaeti	Evaluasi mutu bahan baku tempuyung (<i>Sonchus oleraceus</i>) menggunakan profil metabolit serta aktivitas antioksidan dan inhibisi xantin oksidase	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.50 - 11.00
10	Arinana	Bioaktivitas Ekstrak n-heksana Akar Anak-anak Kayu Putih sebagai Pemikat Rayap Tanah <i>Coptotermes curvignathus</i> Holmgren (Isoptera: Rhinotermitidae)	PFR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.00 - 11.10
11	Arinana	Dekomposer Kayu pada Enam Jenis Kayu Rakyat di Dua Lokasi Berbeda	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.10 - 11.20
12	Lailan Syaufina	SIPAKAR (Sistem Penilaian Tingkat Keparahatan Area Pasca Kebakaran Hutan dan Lahan)	PKDN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	Harsi Dewantari Kusumaningrum	Potensi Bakteriosin dari Bakteri Asam Laktat asal Pado sebagai Biopreservatif Pangan	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.00 - 13.10
14	Yessie Widya Sari	Biomimetik Mineralisasi Tulang dan Gigi Menggunakan Nanokomposit Hidroksiapatit/Asam Amino Terkonjugasi Partikel Emas	WCR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.10 - 13.20
15	Yessie Widya Sari	Scaffold Nanofiber Polianilin/Hidroksiapatit/Asam Amino untuk Rekayasa Jaringan Tulang	RKI PTNBH	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.20 - 13.30
16	Irmanida Batubara	Membran Optode Untuk Deteksi Logam Berat Pencemar Lingkungan: Fabrikasi, Uji Kinerja, Dan Evaluasi	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 7
Sesi 5
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
17	Harsi Dewantari Kusumaningrum	Potensi buah sagu Metroxylon Rottb. bubuk sebagai sumber prebiotik pangan	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.00 - 14.10
18	Despal	Komparasi Akurasi Kalibrasi Database Basah dan Kering Hijauan Pakan Sapi Perah Menggunakan Near-Infrared Reflectance Spectroscopy	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.10 - 14.20
19	Despal	Optimalisasi Pemanfaatan Lemak Sawit Terproteksi Ca-Soap pada Sapi Perah di Daerah Tropis	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.20 - 14.30
20	Despal	Pengembangan Suplemen Mineral Berbasis Dietary Cation Anion Difference untuk Sapi Perah Menggunakan Pendeteksi Presisi Near Infrared Reflectance Spectroscopy	PFR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 8
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Purwantiningsih	Rekayasa Material Peredam Getaran Jenis Viskoelastik dari Komposit Partikulat-Kompon Karet Alam	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	08.50 - 09.00
2	Trisna Priadi	Sifat Mekanis, Ketahanan Api dan Biodeteriorasi dari Kayu Manii Termodifikasi Senyawa Boron dan Minyak Nabati	PDKN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.00 - 09.10
3	Andik Pribadi	Variasi Spasiotemporal Polutan PM2.5 di Jalan Raya Kota Bogor Berdasarkan Instrumen Pemantauan Bergerak	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.10 - 09.20
4	Hermin Indah Wahyuni	Pemanfaatan Platform Digital "Symbolic" sebagai Upaya Menata Ekologi Informasi Guna Mencapai Well-Informed Society	UKICIS	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 8
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZiUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Walidatush Sholihah	Deteksi Kualitas Air pada Budidaya Ikan Arwana Menggunakan Simonair (Sistem Monitoring Kualitas Air) Berbasis IoT dengan Machine Learning	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.50 - 10.00

6	Cindy Rianti Priadi	Optimasi Anaerobik Digester untuk Limbah Ikan: Pengaruh Rasio Limbah Ikan, Sisa Makanan, Kotoran Sapi, dan Serbuk Gergaji Terhadap Produksi Biogas dan Reduksi Padatan	UKICIS	Universitas Indonesia	Teknologi & Rekayasa	10.00 - 10.10
7	Pingkan Nuryanti	Percancangan Roof Garden Berbasis Landscape Engineerinh pada gedung pendidikan kampus IPB	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.10 - 10.20
8	Erliza Hambali	Teknologi Produksi Oleokimia Sukrosa Ester dan Aplikasinya Pada Produk Skin Cream Skala Industri Kecil dan Menengah	BPDPKS	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 8
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Wayan Darmawan	Wood quality improvement by non biocide method based on thermal and chemical midification	WCR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.50 - 11.00
10	Zaenal Abidin	Adsorpsi Ion Cr(VI) pada Layered Double Hydroxide MgAl dan MgAlFe serta Mekanisme Reduksinya secara In Situ dengan Ion Fe(II)	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.00 -11.10
11	Zaenal Abidin	Desain dan Optimasi Filter Nanokomposit Zeolit Oksida serta Uji Multilokasinya	RIIM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.10 - 11.20
12	Zaenal Abidin	Sintesis dan Karakterisasi Nanopartikel ZnO serta Enkapsulasinya	PTUPT	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 8
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
13	I Wayan Budiastra	Rekayasa Sistem Deteksi Mutu Buah Sawit Secara Non Destruktif Berbasis Electrical Impedance Spectroscopy	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.00 - 13.10
14	Wayan Darmawan	Quality improvement of short rotation teak by non biocide methods based on thermal and chemical modifikation.	WCR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.10 - 13.20
15	Wayan Darmawan	Physical Properties of Short Rotation Teak Through Chemical Modification with Lactic Acid, Citric Acid, and Glycerol	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.20 - 13.30
16	Imam Wahyudi	Evaluasi Karakteristik Kayu Mangium (Acacia mangium Willd.) Hasil Kegiatan Pemuliaan	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 8
Sesi 5
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
17	I Wayan Budiastra	Pengembangan Model Jaringan Syaraf Tiruan dan Near-Infrared Spectroscopy untuk Prediksi Kandungan Kimia Buah Sawit Secara Non-Destruktif	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.00 - 14.10
18	Sesar Husen Santosa	STOCK CONTROL AND PRODUCTION SCHEDULE APPLICATION (SCAPSA) UNTUK PENENTUAN STOCK POSITION DAN JADWAL PRODUKSI OPTIMAL AIR MINUM DALAM KEMASAN GELAS DI PT NIRWANA TIRTA	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.10 - 14.20
19	Irzaman	Implementasi Sensor Ba0.5Sr0.5TiO3 (BST) Yang Didadah RuO2 Sebagai Pendeteksi Dini Diabetes Militus Dengan Metode Non-Invasive Berbasis Hembusan Bau Mulut	PTKN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.20 - 14.30
20	Mahdi Mubarak	Adhesion Performance of Furfurylated Wood Veneers in Plywood Bonded with Polyurethane and Epoxy Adhesives	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	14.30 - 14.40
Diskusi						14.40 - 15.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kemaritiman
Room 9
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Kastana Sapanli	Identifikasi Nilai Ekonomi Stok Karbon Mangrove di TWA Jering Menduyung, Provinsi Kepulauan Bangka Belitung	PKDN	IPB University	Kemaritiman	08.50 - 09.00
2	Yudi Setiawan	Model Spasial-Adaptif dan Desain Restorasi dan Rehabilitasi Blue Carbon Mangrove Berbasis Kerentanan Pesisir	PFR	IPB University	Kemaritiman	09.00 - 09.10
3	Achmad Farajallah	Survei Mitogenomik Kepiting Pasir di Bagian Barat Indonesia dan Garis Wallacea: kepiting pasir (hippoid crab) di Pulau Enggano, Bengkulu	PDUPT	IPB University	Kemaritiman	09.10 - 09.20
4	Supriyanto	Data Analitik dan Inovasi Perangkat Lunak Berbasis Drone dan Machine Learning untuk Tanaman Hortikultura Guna Mendukung Pengembangan Agromaritim 4.0 di Indonesia	Dosen Muda	IPB University	Kemaritiman	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan, Pangan dan Sosial Humaniora
Room 9
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Rudi Heryanto	Integrating UPLC-Q-Orbitrap base Metabolite Profiling and Network Pharmacology Strategy for Multicomponent-multitarget Prediction of Annona muricata as Anticancer	PFR	IPB University	Kesehatan	09.50 - 10.00

6	Laksmi Ambarsari	Extraction of phenolic antioxidant compounds from <i>Orthosiphon stamineus</i> leaves by <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ATCC-9763 fermentation	PDKN	IPB University	Kesehatan	10.00 - 10.10
7	Puspo Edi Giriwono	Strengthening sustainable fish food systems in Indonesia and Cambodia with innovative high- quality and affordable Ready-to-Use Fish Foods (RUFF) to Address Intergenerational malnutrition: a South-East Asian – European partnership.	RKD	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
8	Tatik Chikmawati	Etnoekologi Tanaman Pangan Belitung dalam Upaya Diversifikasi Pangan Lokal	PDKN	IPB University	Sosial Humaniora	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora
Room 10
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Sumardjo	Transformasi menuju Pangan Sehat berbasis Bio-cylo Farming pada Pemberdayaan Masyarakat Peri-Urban	PDUPT	IPB University	Sosial Humaniora	08.50 - 09.00
2	Sumardjo	SINKRONISITAS MEDIA PERSPEKTIF KOMUNIKASI LINGKUNGAN MEREHABILITASI SUNGAI DARI LIMBAH DOMESTIK	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	09.00 - 09.10
3	Djuara Lubis	PROGRAM KOMUNIKASI DALAM PENANGANAN TUBERKULOSIS DI KOTA BANDUNG	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	09.10 - 09.20
4	Djuara Pangihutan Lubis	MEMBANGUN RESILENSI MELALUI PROSES KOMUNIKATIF PADA WARGA TERDAMPAK PROYEK PEMBANGUNAN	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 10
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Dede Aulia Rahman	Metode Operasional Berbasis Fotogrametri Drone untuk Menentukan Umur dan Ukuran Populasi Gajah Sumatera	PFR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.50 - 11.00
6	Rahman Setiawan	Pengembangan Teknologi Sistem Penggerak Listrik Untuk Bus Listrik Sedang	UKICIS	ITB	Teknologi & Rekayasa	11.00 - 11.10
7	Sony Hartono Wijaya	Sistem Perangkat Cerdas Monitoring dan Klasifikasi Kesehatan Kuda Berbasis AIoT Untuk Mendukung Indonesia 4.0 dalam Pembuatan Antisera	LPDP	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.10 - 11.20
8	Suhono Harso Supangkat	DIGITAL TWIN JALAN DAN JEMBATAN	UKICIS	UGM	Teknologi & Rekayasa	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora dan Kemaritiman
Room 10
Sesi 4
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Amiruddin Saleh	Penerapan teknologi & kelembagaan usahatani padi kawasan berkelanjutan untuk meningkatkan produktivitas, kesejahteraan petani berbasis Agromaritim Cerdas Industri 4.0	PT-JH	IPB University	Sosial Humaniora	13.00 - 13.10
10	Illah Sailah	Strategi Pengembangan Sumber Daya Manusia Unggul Pada Agroindustri Gula Tebu di Era Industri 4.0	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	13.10 - 13.20
11	Amiruddin Saleh	Model Komunikasi Keluarga dalam Praktek Nilai Budaya 4S di kelembagaan Zeinial Kecamatan Tamansari.	PDD	IPB Universitt	Sosial Humaniora	13.20 - 13.30
12	Sri Pujiyati	Pemetaan Spasial Habitat Bentik Perairan Dangkal Menggunakan Remote Sensing dan Machine Learning: Komparasi dan Integrasi Data Hidroakustik dan Inderaja Optik	PDD	IPB University	Kemaritiman	13.30 - 13.40
Diskusi						13.40 - 14.00

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 11
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Sukenda	Distribusi Vibrio parahaemolyticus pada Udang Vaname Litopenaeus vannamei Melalui Perendaman sebagai Model Infeksi Alami	PTM	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
2	Risma Yuliana	Pengaruh Konsentrasi Maltodekstrin sebagai Bahan Penyalut terhadap Karakteristik Enkapsulasi Cabai Merah Bubuk	-	Universitas Jambi	Pangan	10.00 - 10.10
3	Bambang Purwantara	Identifikasi Marker-Assisted Fertility and Freezability (MAFF) berbasis Multi-Omics dalam Mendukung Seleksi dan Pengfikiran Sapi Pejantan Unggul	PFR	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
4	Bambang Purwantara	Kajian Berbasis Omics (Transcriptomic dan Proteomic) pada Tingkat Kemampuan Fertilisasi Spermatozoa dan Perkembangan Embrio In Vitro sebagai Biomarker Penentu Fertilitas Sapi Bali (Bos sondaicus)	RKI PTNBH	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Selasa, 12 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 11
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

Moderator

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Nancy Dewi Yuliana	Metabolomics Approach Using Lc-MS/Ms Combined With Chemometrics And Real-Time Pcr For Halal Authentication Of Food And Pharmaceutical Products	RKI PTNBH	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00

6	PURWIYATNO HARIYADI	KAJIAN PRODUKSI DAN STABILISASI MINYAK IKAN PETEK (<i>Leiognathus equulus</i>) SERBUK MENGUNAKAN METODE PENDINGINAN SEMPROT	PDD	IPB University	Pangan	11.00 -11.10
7	Nancy Dewi Yuliana	Metabolomics approach to reveal the potential of Indonesian local edible mushrooms as sources of bioactive compound	PKDN	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
Diskusi						11.20 - 11.40

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Wahyu Ramadhan	SINTESIS COMPLEX HYBRID GEL DARI HASIL SAMPING INDUSTRI PERIKANAN DAN APLIKASINYA SEBAGAI BUTTER SUBSTITUTE DALAM PRODUK KONFEKSIONERI	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Pangan	08.50 - 09.00
2	Roedhy Poerwanto	Teknik Percepatan Transisi Juvenil Tanaman Buah Lokal dengan Cahaya Buatan melalui Pendekatan Multiomics	PDUPT	IPB University	Pangan	09.00 - 09.10
3	Noviyana Darmawan	Uji Kinerja Metode ddPCR untuk Autentikasi Gelatin dan Produk Makanan Olahan	PTM	IPB University	Pangan	09.10 - 09.20
4	Panca Dewi Manu Hara Karti	Keanekaragaman Vegetasi Alami di Lahan Reklamasi Pascatambang Kapur dan Evaluasi Ketersediaan Nutriennya untuk Ternak	PDD	IPB University	Pangan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Rika Raffiudin	Evolusi Lebah Apis cerana di Indonesia: Pendekatan Morfologi dan Molekuler	PD	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
6	Deden Derajat Matras	Karakterisasi Marka Spesifik Berbasis Pendekatan Genomik dan Transkriptomik untuk Mempercepat Program Pemuliaan dan Peningkatan Kualitas Buah Lokal	PDKN	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
7	Luki Abdullah	Produksi Biomassa Nutrien Sorgum Samurai Pola Raton	PDD	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
8	Luki Abdullah	Kajian Agronomis dan Nutrisi Kacang Koro (Canavalia ensiformis) Sebagai Sumber Pakan	PDD	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 1
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Deden Derajat Matras	Prospek Pengembangan Climate-Resilient Crop melalui Paparan Sinar Ultraviolet-B untuk Induksi Gen Ketahanan Tanaman Bawang Merah terhadap Cekaman Lingkungan.	RKI	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
10	Baba Barus	Deteksi dini kerusakan padi berbasis teknologi penginderaan jauh dan geospasial untuk mendukung ketahanan pangan	PD	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
11	Candra Budiman	Pengembangan metode uji cepat vigor benih kedelai dan kacang panjang melalui pemunculan radikula menggunakan pengolahan citra digital	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20

12	Didah Nur Faridah	Pengembangan Bubur Instan Rendah indeks Glikemik Berbahan Baku Talas Sutra, Jagung Manis dan Kacang Merah	PDUPT	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Wulan Tri Wahyuni	Sensor Elektrokimia Berbasis Polimer Konduktif untuk Deteksi Residu Pestisida Organofosfat pada Buah dan Sayur secara in-situ	PKDN	IPB University	Pangan	08.50 - 09.00
2	Wulan Tri Wahyuni	Elektrode Berbasis Grafena Oksida/PEDOT:PSS Termodifikasi Nanozyme untuk Sensor Pencemar Hidrazina di Lingkungan Perairan	PTM	IPB University	Pangan	09.00 - 09.10
3	Deden Derajat Matr	Respons Fisiologi dan Pertumbuhan Bibit Tanaman Jambu Air (Syzygium Aqueum) Terhadap Perbedaan Intensitas dan Spektrum Cahaya Buatan Light Emitting Diode	PTM	IPB University	Pangan	09.10 - 09.20
4	Azis Boing Sitanggar	Karakterisasi dan Stabilitas dari Sistem Multifase yang Terdiri Atas Minyak Sawit Merah dan Air dengan Partikel Nano Seng Oksida sebagai Penstabil	PFR	IPB University	Pangan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Roedhy Poerwanto	Respons Fisiologi dan Produksi Tomat Mikrotom terhadap Cahaya Buatan Light Emmitting Diode dengan Pendekatan Transkriptomik dan Metabolomik	PTM	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00
6	Wulan Tri Wahyuni	Sensor Elektrokimia Berbasis Elektrode Termodifikasi Nanopartikel Logam untuk Deteksi Residu Pestisida Karbaril dalam Produk Pertanian	RKI	IPB University	Pangan	10.00 - 10.10
7	Azis Boing Sitanggar	Peptida Bioaktif Bersifat Antioksidan dari Tempe Koro Bungkus: Desain Reaktor Sintesis, Produksi Kontinu dan Karakterisasi Aktivitas Biologisnya	RIIM	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
8	Hasim	Profil Komponen Bioaktif, Kemampuan Antioksidan, dan Potensi Penghambatan Lipase berbagai Fraksi Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera)	PDUPT	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 2
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Wahyu Ramadhan	Sistem Model Emulsion-Templated (HIPE) Marine Oil sebagai Penstabil Omega-3 dan Structuring Gel: Bifungsionalitas Protein Oleogel Complexes	PFR	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00

10	Ridwan Diaguna	Imbibisi, Viabilitas dan Vigor Benih Sorgum setelah Penyimpanan	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Pangan	11.00 - 11.10
11	MIFTAHUDIN	Pemetaan Genetik, Pengembangan Marka Molekuler, dan Introgresi Gen Arsitektur Malai dalam Upaya Perakitan Varietas Padi Tipe Baru dengan Produktivitas Tinggi	RIIM	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
12	Azis Boing Sitanggar	Peptida Bioaktif dari Susu Kambing: Analisis Antioksidan, Inhibitor Angiotensin Converting Enzyme (ACE), dan Inhibitor α -amilase	PDKN	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 3
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Iriani Setyaningsih	Bioaktivitas dari mikroalga Spirulina platensis yang dikultivasi dalam media pupuk	RIIM	IPB University	Kesehatan	08.50 - 09.00
2	Deny Setyo Wibowo	Metode Diagnosa Cepat Mastitis Subklinis Berbasis Teknologi Pencitraan Kamera Pendeteksi Panas pada Sapi Perah	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	09.00 - 09.10
3	CAHYO BUDIMAN	Sialil Oligosakarida asal Kolostrum Kambing Perah Lokal Sebagai Kandidat Antivirus SARS Cov-2 Penyebab Covid-19	PDKN	IPB University	Kesehatan	09.10 - 09.20
4	Popi Asri Kurniatin	Eksplorasi Plant Antimicrobial Peptida (PAMP) dari tanaman asli Indonesia dengan pendekatan insilico dan invitro untuk bahan baku obat dan kosmetika	PFR	Institut Pertanian Bogor	Kesehatan	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 3
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNejZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Aep Setiawan	IMPLEMENTASI AUTOMATISASI "INTARA" SEBAGAI FASILITAS KESEHATAN HEWAN DI POLIKLINIK HEWAN SEKOLAH VOKASI IPB UNIVERSITY	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	09.50 - 10.00
6	YULIANA MARIA DIAH RATNA DEWI	Peningkatan metabolit sekunder tanaman kitolod (H. longiflora) dengan teknik kultur jaringan untuk mendapatkan senyawa bioaktif antikanker	PDD	IPB University	Kesehatan	10.00 - 10.10
7	Marianti A. Manggau	UJI AKTIVITAS FUKOIDAN SEBAGAI ANTIKOAGULAN MELALUI SISTEM PENGHANTARAN TRANSDERMAL DISSOLVING MICRONEEDLES	UKICIS	Universitas Hasanuddin	Kesehatan	10.10 - 10.20
8	Sri Anna Marliyati	Efektivitas pemberian bubuk kanji rumbai instan dan stimulasi psikososial terhadap pertumbuhan dan perkembangan motorik anak baduta gizi kurang	PDD	IPB University	Kesehatan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Kesehatan
Room 3
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	agustin Indrawati	Karakterisasi dan Analisis Probiotik ARG untuk Pemenuhan Pangan Asal Hewan yang Sehat dan Aman Mewujudkan One Health	PDD	IPB University	Kesehatan	10.50 - 11.00
10	Maya Safitri	Potential of Macang (Mangifera foetida Lour.) extract to restore enzymatic levels induced by polysterene nanoplastics in rat (Rattus norvegicus L.)	Universitas Airlangga	Universitas Airlangga	Kesehatan	11.00 - 11.10
11	ROSALIA NURIL QOLBI	Potensi Rumput Laut Merah (Dichotomaria obtusata) Sebagai Agen Antioksidan Terhadap Kerusakan Ginjal Tikus (Rattus norvegicus) Yang Terpapar Nanoplastik	Universitas Airlangga	Universitas Airlangga	Kesehatan	11.10 - 11.20
12	Anisa Rahma	Analisis Proksimat serta Kandungan Makro dan Mikro Guano di Gua Gundawang Bogor untuk Menilai Potensinya sebagai Pupuk	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Kesehatan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 4
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Heriyanto Syafutra	Perancangan Alat Ekstraktor Crude Palm Oil Model Screw Press	Penelitian Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	08.50 - 09.00
2	Auzi Asfarian	Survey dan Evaluasi Digital Nudge di Layanan Digital Populer di Indonesia untuk Meningkatkan Pola Konsumsi Bertanggung Jawab di Generasi Muda	PKDN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.00 - 09.10
3	Sri Nurdiati	Model Pembobotan Pada Sistem Pendukung Keputusan Kelompok Berdasarkan Pakar Untuk Prediksi Kualitas Mutu Gaharu Budidaya	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.10 - 09.20
4	Mohammad Khotib	Produksi Skala Pilot Lithium Grease Multifungsi Berbahan Baku Minyak Kotor (MIKO) Menggunakan Mikrogelombang Dalam Rangka Mewujudkan Ekonomi Sirkular	BPDPKS	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 4
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Muh Taufik	Postfire effect on hydrophysical properties of Indonesian peatland	PDUPT	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.50 - 10.00
2	Endang Warsiki	Rekayasa Kemasana Aktif dan Halokromik Cerdas Berbasis Nano Seng Oksida (nZnO) - Polianilin	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.00 - 10.10

3	Tineke Mandang	Rekayasa ALSINTAN Penyemprot Pestisida Pada Padi Berbasis Teknologi Sensor Ba0.5Sr0.5TiO3 (BST), Mikrokontroler dan Energi	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.10 - 10.20
4	Tri Prariono	Karakteristik Material Aerosol Laut sebagai Sumber Transpor Logam Berat di Laut	PFR	IPB University	Kemaritiman	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Teknologi & Rekayasa
Room 4
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Auliya Ilmiawati	Identifikasi Senyawa Termitisida pada Tumbuhan Bintaro (Cerbera odollam) dan Kecubung (Brugmansia candida)	PTM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.50 - 11.00
10	Farah Fahma	Pemanfaatan Lignoselulosa Tandan Kosong Kelapa Sawit Untuk Aplikasi Pupuk Laju Lepas Lambat (Slow Release Fertilizer)	PFR	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.00 - 11.10
11	Rita Kartika Sari	KARAKTERISTIK PEREKAT HYBRID FENOL FORMALDEHIDA-METILEN DIFENIL DIISOSIANAT DAN PAPAN UNTAI BERARAH KAYU SENGON	RIIM	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.10 - 11.20
12	Anne Carolina	EFEKTIVITAS EKSTRAKSI DAN ANALISIS BIOAKTIVITAS BALSAM RASAMALA TERINDUKSI METIL JASMONAT	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Kemaritiman
Room 5
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Ani Nuraeni	Peningkatan Umur Simpan Premiks Berbasis Mocaf Tinggi Protein Melalui Reformulasi Dan Pemilihan Kemasan	Dosen Muda	IPB University	Teknologi & Rekayasa	08.50 - 09.00
2	Meika Syahbana Rusli	Pengaruh Bioaditif dari Minyak Atsiri terhadap Kinerja Biosolar B35	LPDP	IPB University	Teknologi & Rekayasa	09.00 - 09.10
3	Novindra	Strategi Pengelolaan Wisata Bahari Berkelanjutan di Kabupaten Pesisir Barat, Lampung (Studi Kasus: Pulau Pisang dan Pantai Labuhan Jukung)	Dosen Muda	IPB University	Kemaritiman	09.10 - 09.20
4	Meutia Samira Ismet	Karakterisasi Aktivitas dan Identifikasi Molekuler Bakteri Symbion Spons Laut Pendegradasi Mikroplastik	Dosen Muda	IPB University	Kemaritiman	09.20 - 09.30
Diskusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Kemaritiman
Room 5
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Meutia Samira Ismet	Karakteristik komunitas bakteri rizosfer secara molekuler sebagai penciri kesehatan vegetasi mangrove di ekosistem alami dan rehabilitasi	PTM	IPB University	Kemaritiman	09.50 - 10.00

6	Mala Nurilmala	Optimasi Proses Produksi Skala Pilot Gelatin Halal dan Aplikasinya untuk Kapsul Cangkang Keras pada Produk Farmasi dan Kesehatan	LPDP	IPB University	Kemaritiman	10.00 - 10.10
7	Erliza Noor	Uji Aplikasi Produksi Kopi Luwak Enzimatis Pada Industri Skala Menengah	PTKN	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.10 - 10.20
8	Erliza Noor	OPTIMALISASI PEMANFAATAN BATANG SAGU MELALUI PROSES KERING UNTUK BIOFUEL DAN ANTIOKSIDAN	PDD	IPB University	Teknologi & Rekayasa	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Kemaritiman
Room 5
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Domu Simbolon	DEGRADASI DAERAH PENANGKAPAN IKAN DI PERAIRAN UTARA PROVINSI BANTEN	PDD	IPB University	Kemaritiman	10.50 - 11.00
10	Wini Trilaksana	Efektivitas Masking Green Tea terhadap Kualitas Minyak Mata Tuna dan Formulasinya pada Sediaan Tablet Berbasis Mikrokapsul dan Spirulina platensis	PTM	IPB University	Kemaritiman	11.00 - 11.10
11	Arifin Budiman Nugraha	The pattern of biological character, morphometry, and genetic information of Trypanosoma evansi isolated from District Bogor	Dosen Muda	IPB University	Kemaritiman	11.10 - 11.20
12	Tri Prartono	Variasi Fluks Gas Rumah Kaca (CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O) dari Sedimen Mangrove dalam Upaya Perhitungan Serapan Karbon Bersih Ekosistem Mangrove di Taman Hutan Raya Ngurah Rai, Bali	PTM	IPB University	Kemaritiman	10.20 - 10.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora
Room 6
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	MIFTAHUDIN	PARIWISATA BERKELANJUTAN DAN TERINTEGRASI BERDASARKAN SUMBERDAYA HAYATI DI KEPULAUAN BELITUNG, INDONESIA	UKICIS	IPB University	Sosial Humaniora	09.50 - 10.00
6	Khairil Anwar Notodiputro	Model Beta-Binomial dalam Pendugaan Area Kecil dengan Pendekatan Adjusted Profile Hierarchical Likelihood untuk Prediksi Angka Buta Huruf di Jawa Timur	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	10.00 - 10.10
7	Muhammad Rahmad Suhartanto	Induksi Toleransi Terhadap Cekaman Kekeringan dengan Perlakuan Priming	PTM	IPB University	Sosial Humaniora	10.10 - 10.20
6	Ahmad Sulaeman	PENGEMBANGAN MINUMAN FUNGSIONAL SARIPATI AYAM HERBAL SERTA PONTESINYA UNTUK MENINGKATKAN KEBUGARAN	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Sosial Humaniora
Room 6
Sesi 3
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
9	Machfud	Strategi proses inovasi agroindustri di masa perubahan	PDD	IPB University	Sosial Humaniora	10.50 - 11.00
10	Veralianta Br Sebayang	Penerapan Sistem Pemasaran Melalui Digital Marketing pada Koperasi Okiagaru Indonesia Agricoop	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	11.00 - 11.10
11	Anuraga Jayanegara	Pengaruh kandungan metabolit sekunder tanaman sebagai additive silase terhadap fermentabilitas rumen	PMDSU	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
12	Anuraga Jayanegara	Kajian Nilai Nutrisi, Metabolomik dan Metagenomik Tumbuhan Lokal Terfermentasi Mengandung Komponen Bioaktif Sebagai Pakan Ternak Ruminansia	PDD	IPB University	Pangan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 7
Sesi 1
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
1	Anuraga Jayanegara	Modifikasi Rumen Undegradable Starch Asal Bahan Pakan Lokal Berbasis Pengolahan Fisik-Kimia	PMDSU	IPB University	Pangan	08.50 - 09.00
2	Anuraga Jayanegara	Investigation of Tropical Fermented Legumes for Mitigating Enteric Methane Emissions, Enhancing Productivity and Improving Product Quality of Ruminant Livestock	RKD	IPB University	Pangan	09.00 - 09.10
3	Anuraga Jayanegara	Rekayasa Garam Nitrat Sebagai Pakan Aditif Inhibitor Metanogenesis dan Evaluasinya Melalui Pendekatan Metagenomik dan Metabolomik	PFR	IPB University	Pangan	09.10 - 09.20
4	Sazli Tuttur Risyahadi	MODEL LEAN SUPPLY HAIN MANAGEMENT PADA INDUSTRI PAKAN SKALA KECIL DAN MENENGAH UNTUK PENGUATAN INDUSTRI SAPI NASIONAL	Dosen Muda	IPB University	Sosial Humaniora	09.20 - 09.30
Dikusi						09.30 - 09.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023
Bidang Fokus Pangan
Room 7
Sesi 2
Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
 Meeting ID: 985 0661 9206
 Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
5	Aliati Iswantari	Optimasi Perbanyakan Mikroalga Berfilamen Skala Massal Sebagai Sumber Serat Alternatif	Dosen Muda	IPB University	Pangan	09.50 - 10.00

6	Alfira Kinanti	Pengaruh Daya Lampu Neon terhadap Pertumbuhan dan Hasil Berbagai Varietas Tanaman Selada (<i>Lactuca sativa</i> L.) dengan Sistem Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique)	Universitas Garut	Universitas Garut	Pangan	10.00 - 10.10
7	Muhamad Baihaqi	PENINGKATAN KESEJAHTERAAN TERNAK DOMBA YANG DITRANSPORTASIKAN MELALUI REKAYASA DESAIN KENDARAAN	PFR	IPB University	Pangan	10.10 - 10.20
9	Anuraga Jayanegara	Uji Kombinasi Ekstrak Tea Polyphenol Dan Kurkumin Sebagai Pakan Aditif Dan Antelmintik Pada Bibit Domba Lokal Yang Diinfeksi Nematoda <i>Strongylus</i> Sp.	RKI - PTNBH	IPB University	Pangan	10.20 - 10.30
Diskusi						10.30 - 10.50

Hari/ Tanggal Rabu, 13 Desember 2023

Bidang Fokus Pangan

Room 7

Sesi 3

Link Zoom <https://ipb-university.zoom.us/j/98506619206?pwd=WHY3My9xcGt6a2V5am82YWZNeiZlUT09>
Meeting ID: 985 0661 9206
Passcode: semnas

No	Nama	Judul	Skema	Institusi	Bidang Fokus	Waktu
10	DIMAS ANDRIANTO	Pertanian Terpadu Bermodal Limbah Ladang, Dapur, dan Kandang dengan Memanfaatkan Maggot Black Soldier Fly untuk Mewujudkan Desa Nir Limbah di Desa Tegal Waru, Ciampea, Bogor	PKM	IPB University	Pangan	10.50 - 11.00
11	IVAN PERMANA PUTRA	Pengenalan dan Pengembangan Produk dari Jamur Liar Edible di Sukabumi, Jawa Barat	PKM	Universitas Garut	Pangan	11.00 - 11.10
12	IYEP KOMALA	Peningkatan Kesejahteraan Peternak Mandiri Sapi Perah dengan Penerapan Good Dairy Farming Practices (GDFF) dan Good Milking Practices (GMiP) ((Hak Cipta: 000388970)	PKM	IPB University	Pangan	11.10 - 11.20
13	SARWITITI SARWOPRASODJO	Pemberdayaan Community Based Tourism Desa Wisata di Kecamatan Tamansari, Kabupaten Bogor, Jawa Barat	PKM	IPB University	Pertahanan dan Keamanan	11.20 - 11.30
Diskusi						11.30 - 11.50