



IPB University
— Bogor Indonesia —

IPB Today

Volume 162 Tahun 2024



IPB University Luncurkan Pengembangan Padi Gogo di Lahan Peremajaan Sawit untuk Dukung Swasembada Beras

IPB University meluncurkan program pengembangan padi gogo. Program ini bertujuan mengoptimalkan potensi intercropping padi gogo di lahan peremajaan sawit rakyat untuk mendukung ketahanan pangan. Rektor IPB University, Prof Arif Satria menjelaskan bahwa kajian potensi intercropping padi gogo di lahan peremajaan sawit rakyat ini mampu mendukung swasembada beras.

[BACA SELengkapnya](#)

Penanggung Jawab: Yatri Indah Kusumastuti **Pimpinan Redaksi:** Siti Nuryati **Redaktur Pelaksana:** Rio Fatahillah CP

Editor: Rizki Maha Putra, Mutiara Laila Qodariyah **Reporter:** Dedeh Hartati, Dimas Ramdhani, Asep Sumantri

Fotografer: Rafli Baskara, M Rifqi Wahyudi **Layout:** M Rifki Ihsan **Alamat Redaksi:** Biro Komunikasi IPB Gedung Andi Hakim Nasoetion, Rektorat Lt. 1, Kampus IPB Dramaga **Telepon:** (0251) 8425635, **Email:** redaksi@apps.ipb.ac.id



Kolaborasi Departemen PSP IPB University dan DUDI dalam Pengembangan Sumber Daya Udang yang Berkelanjutan

Departemen Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan (PSP) menginisiasi kerja sama antara PT Dwi Budi Utama (DBU)—industri penangkapan udang yang berlokasi di Sorong, Papua—dan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK) IPB University. Penandatangan kerja sama dilaksanakan bersama Dekan FPIK IPB University, Prof Fredinan Yulianda dan Direktur PT DBU, Nobuyuki Sasaki di Bogor (19/11). Acara dihadiri oleh para ketua departemen dan dosen FPIK.

[BACA SELengkapnya](#)



Dosen Tamu dari University of British Columbia Berikan Kuliah di Prodi Doktor PSL IPB University

Program Studi (Prodi) Doktor Ilmu Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (PSL) Sekolah Pascasarjana (SPs) IPB University menerima kehadiran dosen tamu Dr Colin Rankin dari University of British Columbia (UBC), Kanada di Kampus Baranangsiang, IPB University (16/11). Kegiatan ini dihadiri Prof Dodik Ridho Nurrochmat (Dekan SPs), Dr Meti Ekayani (dosen PSL) serta dihadiri mahasiswa Prodi Doktor PSL. Dalam kesempatan tersebut, Dr Colin Rankin berbagi pengetahuan, wawasan, dan pengalamannya kepada mahasiswa.

[BACA SELengkapnya](#)



Prodi Logistik Agro-Maritim dan BRAIN IPB University Gelar Seminar Agroindustri dan Implementasi Teknologi Digital Maju

Program Studi (Prodi) Logistik Agro-Maritim (LOG) Sekolah Pascasarjana (SPs) dan Blockchain, Robotics, and Artificial Intelligence Network (BRAIN) IPB University menggelar Seminar BRAIN series #9 dengan tema “Agroindustri dan Implementasi Teknologi Digital Maju” di Balairung Abdul Muis Nasution, Dramaga (19/11). Seminar ini merupakan rangkaian Dies Natalis SPs ke-50 IPB University yang bertujuan untuk berbagi pengetahuan mengenai konsep dasar agroindustri dan implementasi teknologi digital maju.

[BACA SELengkapnya](#)



Guru Besar IPB University Jadi Keynote Speaker Simposium Internasional di Kamboja, Bahas Karhutla Wilayah ASEAN

Prof Bambang Hero Saharjo, Guru Besar IPB University bidang Kebakaran Hutan dan Lingkungan, khususnya perlindungan hutan menyampaikan pandangannya mengenai kondisi terkini dari global climate change. Ia memaparkan hal tersebut saat didapuk menjadi keynote speaker dalam acara Mekong-Korea Forest Fire Symposium (MKKF) 2024 yang mengusung tema “Policy and Regional Cooperation for Forest Fire Management in Southeast Asia” di Hotel Sokha Siem Reap Palace, Kamboja belum lama ini.

[BACA SELengkapnya](#)



Memahami Dinamika Penyuluhan Pertanian di Era Digital, TNC dan Himasiera IPB University Gelar Kuliah Tani 2024

Dalam rangka memperingati Hari Pahlawan, IPB University melalui Tani dan Nelayan Center (TNC) bersama dengan Himpunan Mahasiswa Peminat Ilmu-Ilmu Komunikasi dan Pengembangan Masyarakat (Himasiera) sukses menyelenggarakan Kuliah Tani 2024 bertajuk “Penyuluhan di Era Digital: Masihkah Diperlukan?”. Kegiatan tahunan ini diselenggarakan secara luring di Ruang Kelas Common Classroom IPB University, dan disiarkan daring melalui Zoom Meeting dan YouTube pada Minggu (10/11).

[BACA SELengkapnya](#)



Kunjungi University of Wisconsin, Breeding Center Domba Premium IPB University Dalam Teknologi Omics

Pusat pembibitan (breeding center) domba premium IPB University melakukan studi ke Department of Animal Science, University of Wisconsin, Amerika Serikat (AS) untuk mendalami teknologi Omics (10/17). Kunjungan tersebut dilakukan oleh Prof Asep Gunawan, inventor domba premium IPB University didampingi Prof Sri Suharti, Wakil Dekan Fapet IPB University bidang Sumberdaya, Kerjasama, dan Pengembangan. Teknologi Omics merupakan pendekatan teknologi berbasis molekuler genetik, di antaranya genomik, transkriptomik, proteomik, dan metabolomik.

[BACA SELengkapnya](#)



Teaching Factory Sekolah Vokasi IPB University Mendapat Kunjungan dari Politeknik Negeri Jakarta

Dalam rangka memperkuat kolaborasi dan pengembangan pendidikan vokasi berbasis praktik, Politeknik Negeri Jakarta (PNJ) mengadakan kunjungan ke Teaching Factory (Tefa) Sekolah Vokasi IPB University, beberapa waktu lalu. Kegiatan ini merupakan rangkaian dari sertifikasi profesi yang diselenggarakan oleh PNJ berisi para peserta dari berbagai politeknik di seluruh Indonesia.

[BACA SELengkapnya](#)



Prodi TPL Sekolah Vokasi IPB University Beri Pelatihan Augmented Reality di SMKN 1 Sukalarang

Mahasiswa dan dosen Sekolah Vokasi IPB University dari Program Studi (Prodi) Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak (TPL) mengadakan kegiatan transfer ilmu dan pelatihan kepada siswa jurusan Desain Komunikasi Visual SMKN 1 Sukalarang, Sukabumi. Kegiatan ini dilakukan sebagai bentuk kontribusi nyata terhadap masyarakat. Kegiatan ini bertujuan untuk memperkenalkan dan melatih para siswa dalam menggunakan teknologi terkini, yaitu Augmented Reality (AR) serta aplikasi desain pendukung dan pengembangan perangkat lunak seperti Figma, Blender, dan Unity.

[BACA SELengkapnya](#)



IPB University Berikan Pendampingan Pembuatan dan Penggunaan Pupuk Bioenzim untuk Kelompok Tani Hutan Desa Karangjaya

Direktorat Pengembangan Masyarakat Agromaritim (DPMA) IPB University bekerja sama dengan PT Astra International Tbk melakukan pendampingan pembuatan dan penggunaan pupuk bioenzim untuk warga Desa Karangjaya, Kecamatan Pasirkuda, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat (16/11). Pendampingan ini merupakan bagian dari program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) Sociopreneur Hutan Karbon Produktif yang dijalankan dalam skema Program Dana Padanan (PDP) Kedaireka 2024.

[BACA SELengkapnya](#)



Yuk Jadikan Pilah Sampah Sebagai Kebiasaan

Sampah Organik



Sampah Kertas



Sampah Plastik

