



IPB University  
— Bogor Indonesia —

# IPB Today

Volume 144 Tahun 2023



## Akreditasi, Prodi Magister Arsitektur Lanskap IPB University Terima Visitasi Pemantauan Lapang Tim Asesor

Baru-baru ini, Program Studi (Prodi) Magister Arsitektur Lanskap, Fakultas Pertanian (Faperta) IPB University telah melewati tahapan visitasi pemantauan lapang sebagai salah satu tahapan dari proses akreditasi dari Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT). Visitasi dan pemantauan lapangan dilaksanakan secara hybrid di Ruang Sidang Faperta, Kampus IPB Dramaga.

[BACA SELENGKAPNYA](#)

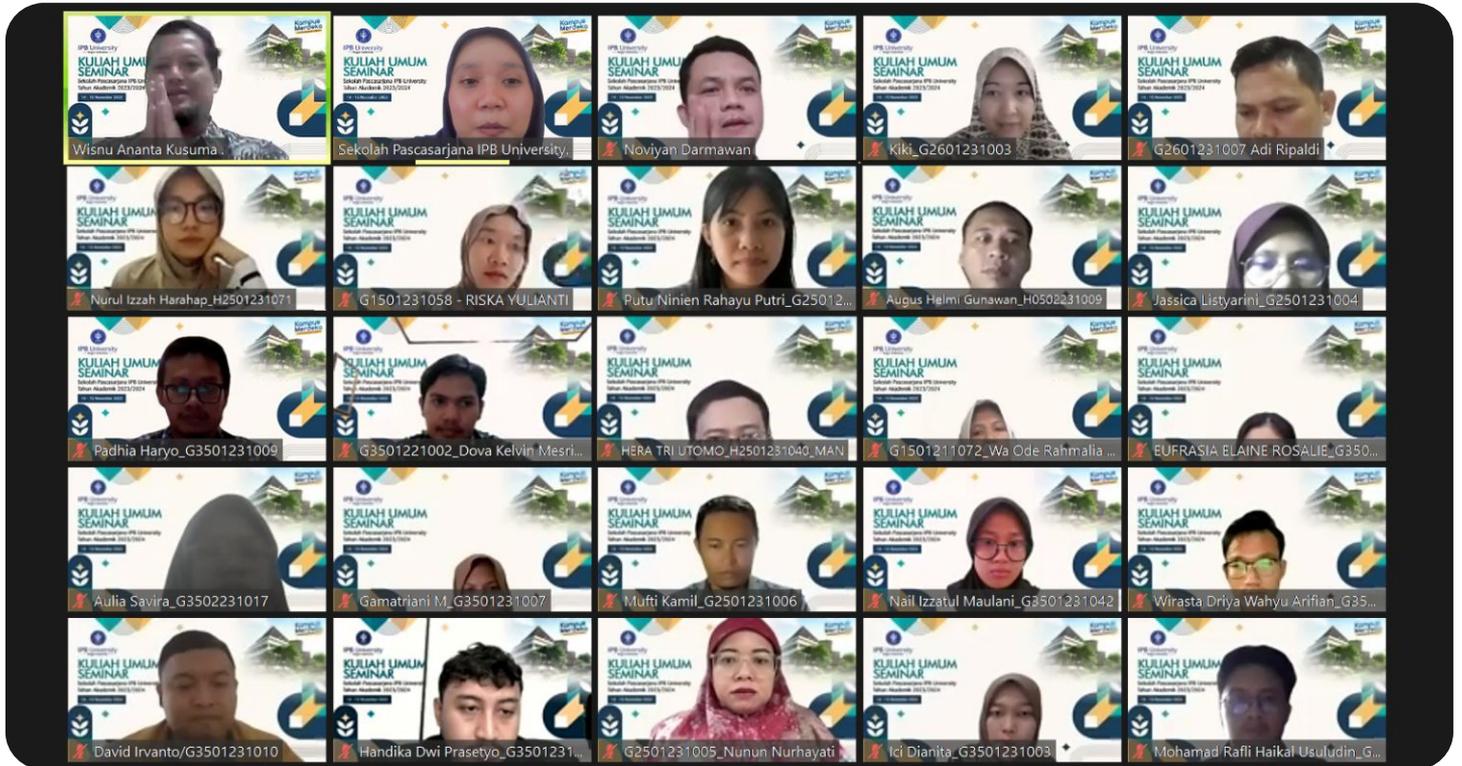
**Penanggung Jawab:** Yatri Indah Kusumastuti **Pimpinan Redaksi:** Siti Nuryati **Redaktur Pelaksana:** Rio Fatahillah CP  
**Editor:** Rizki Maha Putra, Mutiara Laila Qodariyah, Rosyid Amrullah **Reporter:** Dedeh H, Annisa Idzni Yusrina, Dimas Ramdhani,  
**Fotografer:** Cecep AW, Raffi Baskara, M 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



## Didukung Kementan, IPB University Siap Dongkrak Produksi Padi Melalui Program Kampung Inovasi

Dalam audiensinya ke Kementerian Pertanian (Kementan) RI bersama Himpunan Alumni (HA) IPB University (21/11), Dekan Fakultas Pertanian (Faperta) IPB University, Prof Suryo Wiyono memaparkan program Kampung Inovasi. Program tersebut telah dilaksanakan selama dua tahun di Desa Kiarasari, Kecamatan Compreg, Kabupaten Subang, Jawa Barat. "Kampung Inovasi adalah program penerapan teknologi modern dalam budi daya padi pada skala kawasan. Mulai dari pengolahan tanah, penanaman, pengendalian organisme pengganggu tanaman, panen, hingga pascapanen," ungkap Prof Suryo.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Sekolah Pascasarjana IPB University Adakan Sosialisasi Peraturan dan Pelaksanaan Seminar Hasil Penelitian Mahasiswa

Sekolah Pascasarjana (SPs) IPB University adakan sosialisasi peraturan dan pelaksanaan seminar hasil penelitian mahasiswa Tahun Akademik 2023/2024. Kegiatan ini merupakan salah satu syarat wajib untuk pendaftaran seminar hasil mahasiswa program doktor dan magister. Kegiatan dilakukan secara daring, diikuti sebanyak 1591 mahasiswa aktif program doktor dan magister serta 58 dosen seminar sebagai pemateri sosialisasi.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Kembangkan Semangat Wirausaha, Awardee LPDP IPB University Adakan Seminar Ekonomi Kreatif

Awardee Lembaga Pengelola Dana Pendidikan (LPDP) Sekolah Pascasarjana (SPs) IPB University mengadakan kegiatan Seminar Ekonomi Kreatif dengan tema 'Creative Economy for a Bright Future' di Auditorium Andi Hakim Nasution, Kampus IPB Dramaga (18/11). Kegiatan ini diikuti 140 peserta dari mahasiswa, pelaku usaha mikro kecil dan menengah (UMKM), pelaku ekonomi kreatif dan masyarakat umum.

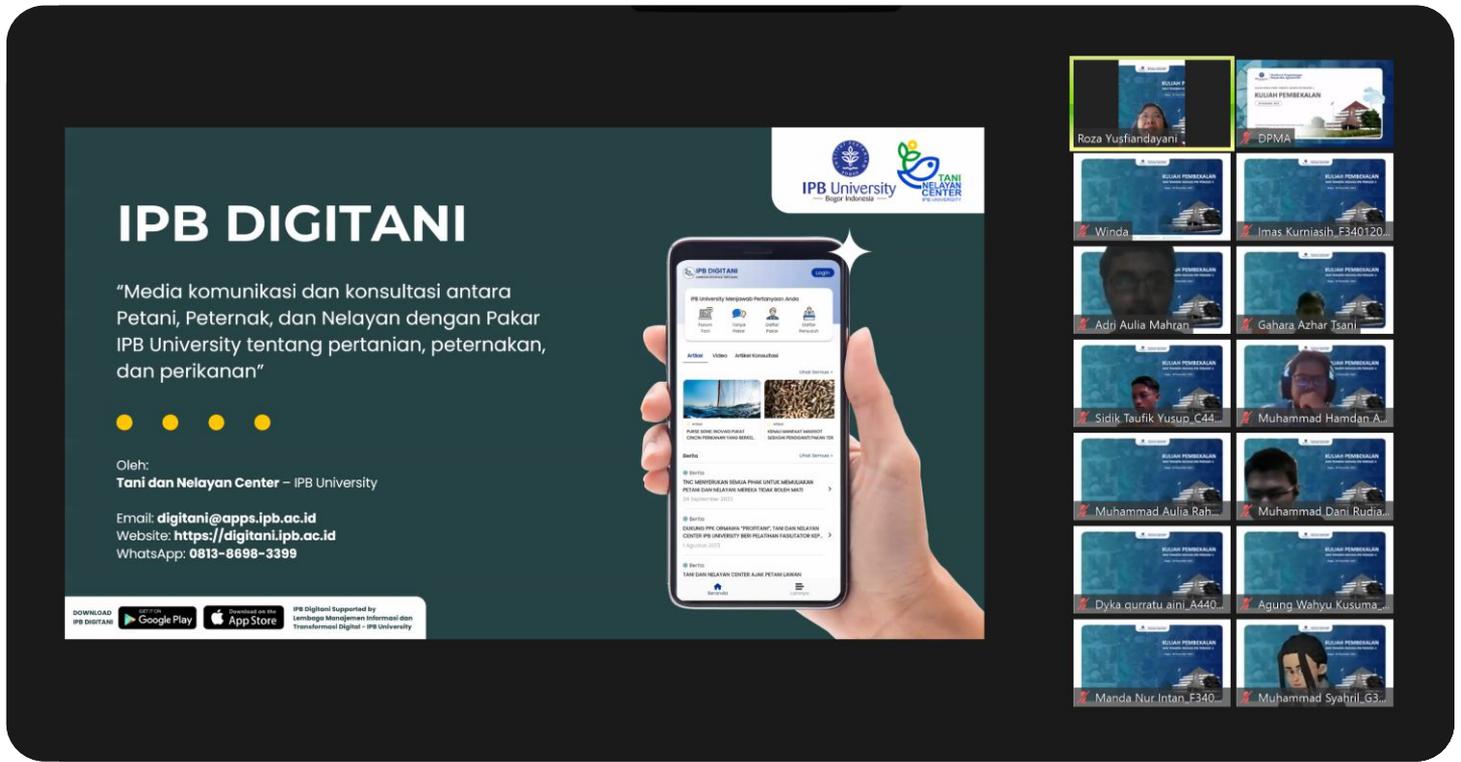
[BACA SELENGKAPNYA](#)

## Departemen MSP FPIK IPB University Gelar FGD Policy Brief Blue Carbon

Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan (MSP) Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK) IPB University mengadakan Focus Group Discussion (FGD) Policy Brief tentang Blue Carbon dengan tujuan memberikan latar belakang arahan pertimbangan kebijakan yang berkaitan dengan blue carbon di Indonesia. FGD hari pertama membahas mengenai konsep dan metode perhitungan karbon biru. Hari kedua membahas mengenai Policy Brief tentang program karbon biru. Sementara, hari ketiga mematangkan policy brief dan menyusun peta jalan riset tentang karbon biru tahun 2024. FGD dilaksanakan secara hybrid yang diadakan di Bigland Hotel.

[BACA SELENGKAPNYA](#)





# TNC IPB University Kenalkan Aplikasi IPB Digitani Sebagai Solusi Pertanian Modern

Wakil Kepala Tani dan Nelayan Center (TNC) IPB University, Dr Roza Yusfiandayani, mengenalkan IPB Digitani sebagai media informasi dan komunikasi pertanian melalui acara Pembekalan Kuliah Kerja Nyata (KKN) Tematik Inovasi IPB 2023 yang diselenggarakan pada 18/12. Pada kesempatan tersebut, Dr Roza menjelaskan keunggulan IPB Digitani sebagai satu-satunya aplikasi yang menghubungkan langsung dengan pakar IPB University.

**BACA SELENGKAPNYA**



# ARLab IPB University Selenggarakan Training Mikoriza

Unit Laboratorium Riset Unggulan atau Advanced Research Laboratory (ARLab) bekerja sama dengan Biotech Center IPB University menyelenggarakan kegiatan training mikoriza dengan tema 'Pembuatan Petri Dish Mikrokosmos, Pengamatan dengan Mikroskop Digital dan Karakterisasi Morfologi Fungi Mikoriza Arbuskula'. Petri Dish Mikrokosmos merupakan teknik sederhana untuk memurnikan biakan fungi mikoriza arbuskula (FMA) dan mengamati perkembangan simbiosis dari waktu ke waktu. Kepala Unit ARLab IPB University, Dr Irdika Mansur pada acara pembukaan menyampaikan bahwa pihaknya membuka peluang kerja sama riset. Ia juga memperkenalkan Unit Laboratorium Riset Unggulan IPB University kepada para peserta yang hadir.

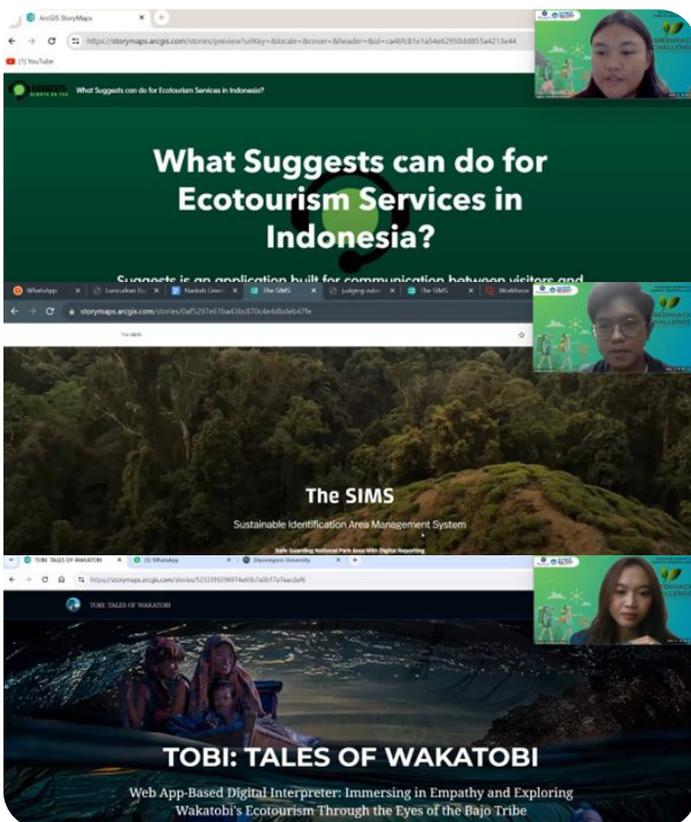
**BACA SELENGKAPNYA**



## Pakar IPB University Jelaskan Pemanfaatan Kecerdasan Buatan dalam Mengendalikan Kerbau Liar di Australia

Pakar Genetika Ekologi IPB University, Prof Ronny Rachman Noor, mengungkapkan di kawasan Asia kerbau merupakan salah satu jenis ternak penghasil daging sehingga dibudidayakan, namun sayangnya saat ini populasi kerbau dunia menurun secara salah satunya akibat mekanisasi pertanian.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Tiga Tim Mahasiswa IPB University Meraih Juara Pada Kompetisi GreenHack Challenge 2023

Tiga tim mahasiswa dari IPB University berhasil meraih predikat juara dalam GreenHack Challenge, Biodiversity & Ecotourism App Hackathon 2023. Kompetisi dengan tema "Hack the Biodiversity: Elevating Indonesia Ecotourism through Technology" ini adalah sebuah kompetisi tingkat mahasiswa di perguruan tinggi baik dalam dan luar negeri dalam bentuk pengembangan aplikasi berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG) dengan teknologi ESRI. Kompetisi yang diadakan secara daring ini merupakan bagian dari Program Kompetisi Kampus Merdeka (PKKM) yang diselenggarakan oleh Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata, Fakultas Kehutanan dan Lingkungan IPB University.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Tim OVOC IPB University Beri Pendampingan Peningkatan Kualitas Pakan dan Pemijahan Ikan Lokal Kalimantan

Tim One Village One CEO (OVOC) mahasiswa IPB University telah menyelenggarakan program pendampingan pemijahan ikan papuyu kepada para santri di Pondok Pesantren Nurul Muhibbin Halong, Kabupaten Balangan, Kalimantan Selatan. Pendampingan dilakukan untuk peningkatan kapasitas pengetahuan kelompok kerja (pokja) perikanan di ponpes tersebut. Ikan papuyu merupakan salah satu jenis ikan lokal khas Kalimantan Selatan yang banyak ditemui di perairan rawa untuk dikonsumsi sebagai lauk makanan.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Yuk Jadikan Pilah Sampah Sebagai Kebiasaan

Sampah Organik



Sampah Kertas



Sampah Plastik

