

# IPB Today Volume 104 Tahun 2025

#### Peneliti IPB University Ungkap Pola Pergerakan Kura-kura Moncong Babi yang Terancam Punah di Sungai Kao Papua

Tim peneliti IPB University yang dipimpin oleh Prof Mirza Dikari Kusrini, pakar ekologi satwa liar dari Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata, Fakultas Kehutanan dan Lingkungan, mengungkap pola pergerakan unik kura-kura moncong babi (Carettochelys insculpta) di Sungai Kao, Papua. Satwa endemik yang berstatus endangered (terancam punah) ini menunjukkan perilaku pergerakan yang tidak teratur dan saling tumpang tindih dalam penggunaan ruang hidupnya. "Hasil yang kami temukan untuk pola pergerakan







### Tren Coconut Milk Coffee, Amankah Kopi Dicampur Santan? Begini Jawaban Dosen Gizi IPB University

Santan kini mulai dilirik sebagai alternatif campuran kopi menggantikan krimer. Varian menu seperti coconut milk coffee mulai banyak ditawarkan di sejumlah kafe dan kedai kopi. Namun, apakah campuran kopi dan santan aman untuk dikonsumsi? Menurut Vieta Annisa Nurhidayati, SGz, MSc, dosen Program Studi Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi Sekolah Vokasi IPB University, penggunaan santan dalam kopi diperbolehkan selama dikonsumsi dalam jumlah yang wajar.

**BACA SELENGKAPNYA** 

Penanggung Jawab: Alfian Helmi Pimpinan Redaksi: Siti Nuryati Redaktur Pelaksana: Harris Budilaksono Editor: Rizki Maha Putra Reporter: Dedeh Hartati, Dimas Ramdhani, Asep Sumantri, Mutiara Laila, Fajar Fotografer: Rafli Baskara, M Rifqi Wahyudi Layout: M Rifki Ihsan Alamat Redaksi: Direktorat Kerjasama, Komunikasi, dan Pemasaran Gedung Andi Hakim Nasoetion, Rektorat Lt. 1, Kampus IPB Dramaga Telepon: (0251) 8425635, Email: redaksi@apps.ipb.ac.id

### Guru Besar IPB University: Microbanking Syariah Bisa Jadi Mitra Strategis Koperasi Merah Putih

Guru Besar Fakultas Ekonomi dan Manajemen IPB University, Prof Jaenal Effendi, menyatakan bahwa terdapat kesenjangan besar (gap) antara sistem perbankan nasional dan pelaku usaha mikro kecil (UMK). Untuk mengatasi hal ini, ia menawarkan model microbanking syariah sebagai solusi pembiayaan yang inklusif dan berkeadilan. Dalam Konferensi Pers Pra Orasi Ilmiah Guru Besar IPB University yang digelar secara daring (24/7), Prof Jaenal juga menjelaskan bahwa microbanking syariah bisa menjadi mitra strategis Koperasi Merah Putih. "Microbanking syariah bisa menjadi mitra strategis Koperasi Merah Putih yang digagas oleh pemerintahan Prabowo-Gibran.





#### Guru Besar IPB University Kembangkan Dua Strategi Ini untuk Regenerasi Petani

IPB University terus memperkuat peran kelembagaan petani melalui pengembangan Komunitas Estate Padi (KEP) dan Kampus Desa (model pembelajaran berbasis lapangan). Dua inisiatif ini menjadi upaya nyata dalam menjawab krisis regenerasi petani dan memperkuat demokrasi ekonomi di tingkat desa. Menurut Guru Besar Fakultas Ekologi Manusia IPB University, Prof Amiruddin Saleh, Komunitas Estate Padi hadir sebagai solusi atas fragmentasi lahan, lemahnya posisi tawar petani, serta minimnya daya tarik sektor pertanian bagi generasi muda. "Kita melihat ada krisis regenerasi petani yang tidak bisa kita biarkan. Ada kesenjangan pengetahuan dan kebutuhan komunitas yang harus kita samakan sekarang," ujarnya dalam kegiatan Konferensi Pers Pra Orasi Ilmiah Guru Besar IPB University

**BACA SELENGKAPNYA** 





## Guru Besar IPB University Jelaskan Manfaat Pemodelan Matematika dan Aktuaria bagi Industri Asuransi dan Mitigasi Karhutla

Guru Besar Sekolah Sains Data, Matematika, dan Informatika IPB University, Prof Endar Hasafah Nugrahani, mengungkap peran penting pemodelan matematika dan aktuaria dalam berbagai aspek, termasuk bagi industri asuransi. Ia menuturkan, pemodelan matematika dan aktuaria merupakan fondasi utama dalam industri asuransi dan pengelolaan risiko. Bahkan, dapat diaplikasikan dalam upaya mitigasi kebakaran hutan dan lahan (karhutla). Menurut Prof Endar, pemodelan dalam ilmu aktuaria diklasifikasikan ke dalam tiga kelompok besar, yakni model kehidupan (life models), model non-kehidupan (non-life models), serta model finansial dan finansial stokastik.

**BACA SELENGKAPNYA** 







#### **BERITA FOTO**











Direktorat Kerjasama, Komunikasi, dan Pemasaran (DKKP) IPB University menggelar "Diskusi Strategi Penulisan Berita" di tepi Danau SDGs, Kampus Dramaga (25/7), diikuti oleh puluhan tenaga kependidikan dari berbagai unit kerja.Bertempat di ruang terbuka dengan suasana asri, pelatihan ini bertujuan memperkuat keterampilan menulis narasi publikasi dan menumbuhkan semangat literasi, guna mendukung peran IPB Connect dalam menyebarluaskan informasi secara kreatif dan efektif.