



IPB University  
— Bogor Indonesia —

# IPB Today

Volume 13 Tahun 2025



## IPB University dan Grab Jalin Kerja Sama Strategis Transportasi Ramah Lingkungan

IPB University dan PT Grab Teknologi Indonesia resmi menjalin kerja sama strategis dalam pengembangan transportasi ramah lingkungan. Perjanjian kerja sama ini ditandatangani oleh Iki Sari Dewi selaku Director of Territory Jabodetabek and ID Central Operations PT Grab Teknologi Indonesia dan Prof Iskandar Z. Siregar selaku Wakil Rektor IPB University bidang Konektivitas Global, Kerjasama, dan Alumni. Acara ini turut disaksikan oleh Rektor IPB University, Prof Arif Satria.

[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



## Kasus Anemia Massal di Cirebon, Dosen IPB University: Dampak Anemia pada Remaja Tidak Boleh Dianggap Sepele

Anemia masih menjadi masalah kesehatan yang perlu diwaspadai, terutama di kalangan remaja putri. Beberapa waktu lalu dilaporkan, sebanyak 30 persen atau 1.440 remaja putri di Kabupaten Cirebon mengalami anemia. Menurut Prof Sri Anna Marliyati, dosen Departemen Gizi Masyarakat IPB University, anemia merupakan penyakit yang tidak boleh dianggap sepele.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Catatan Pakar Sosiologi Pedesaan IPB University untuk Satu Dekade Dana Desa: 67 Persen Kesejahteraan Desa Ada di Level Rendah

Pakar Sosiologi Pedesaan IPB University, Prof Sofyan Sjaf mengatakan, belum terwujudnya transparansi penggunaan dana desa serta kurangnya partisipasi dan pengawasan masyarakat terhadap dana desa menjadi jalan bagi penyelewengan. Hasil survei Kompas menunjukkan, partisipasi warga dalam pengawasan dana desa dalam satu dekade ini masih kurang. Menurut Prof Sofyan, ini membuktikan bahwa ruang masyarakat untuk mengetahui apa saja pemanfaatan dana desa nyatanya belum transparan sebagaimana yang diharapkan. "Rupanya pola-pola untuk pengambilan keputusan pembangunan seperti musyawarah desa atau dusun,

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Guru Besar Fisika Teori IPB University Ungkap Potensi Bose-Einstein Condensate sebagai Wujud Zat Materi Kelima

Guru Besar Fisika Teori IPB University, Prof Husin Alatas baru-baru ini mengungkapkan potensi Bose-Einstein Condensate (BEC) sebagai wujud zat materi kelima. Ia menjelaskan berdasarkan perilakunya, atom dalam dunia kuantum dapat diklasifikasikan berdasarkan statistik Fermi-Dirac (fermion), yang tunduk pada kaidah larangan Pauli, dan Bose-Einstein (boson).

[BACA SELENGKAPNYA](#)



## Benarkah Lalat Hanya Hidup 24 Jam? Ini Jawaban Pakar Serangga IPB University

Lalat merupakan jenis serangga dari ordo Diptera (berasal dari kata di berarti dua dan ptera berarti sayap), termasuk di dalamnya termasuk nyamuk. Saat ini, serangga ini mencakup lebih dari ratusan spesies. Perbedaan yang sangat mencolok dengan ordo serangga lainnya, yaitu lalat hanya mempunyai sepasang sayap yang berkembang untuk terbang, sedangkan pasangan sayap lainnya mengecil (mereduksi) yang disebut dengan halter. Prof Tri Atmowidi, Pakar Serangga IPB University dari Departemen Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) menjelaskan, proses perkembangan dan pertumbuhan atau metamorfosis sempurna (holometabola) lalat melewati empat fase.

[BACA SELENGKAPNYA](#)