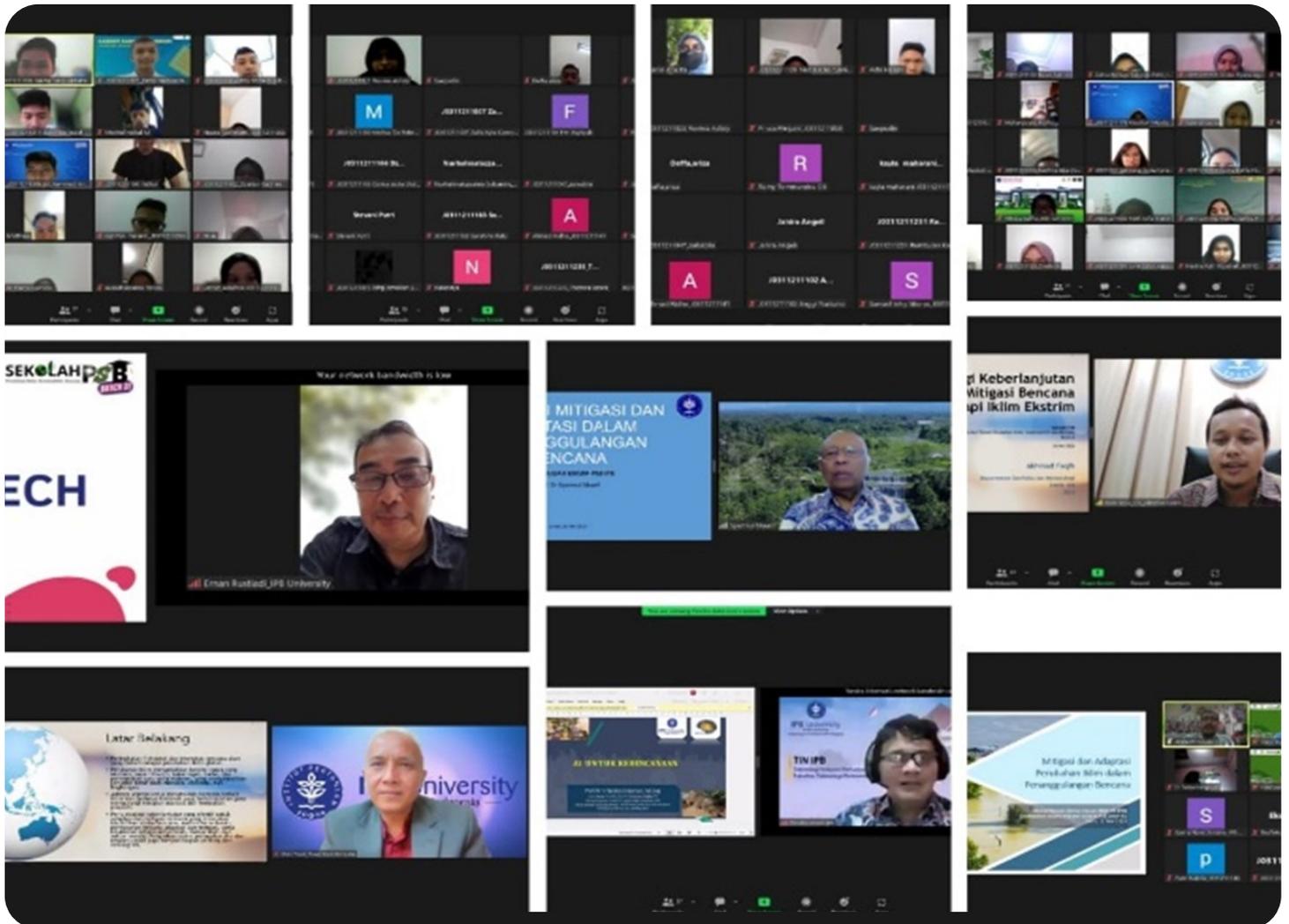




IPB University
— Bogor Indonesia —

IPB Today

Volume 48 Tahun 2023



IPB University Hadirkan Kembali Sekolah Pusat Studi Bencana

Prof Ernan Rustiadi, Wakil Rektor IPB University bidang Riset, Inovasi dan Pengembangan Agromaritim resmi menutup rangkaian Kuliah Umum Sekolah Perubahan Iklim, Sustainability dan Bencana (Sekolah PSB). Kegiatan tersebut diselenggarakan oleh Pusat Studi Bencana (PSB) IPB University. Pada kesempatan tersebut Prof Ernan menekankan pentingnya riset dan inovasi untuk penanggulangan bencana. “Perubahan iklim telah menjadi isu seluruh dunia dengan segala dampaknya. Oleh karena itu PSB IPB University perlu terus mengikuti perkembangan informasi agar kajian dan inovasi dapat dijadikan strategi adaptasi dan mitigasi terkait antisipasi dan penanggulangan bencana,” pesanya. Senada dengan itu, Dr Doni Yusri, Kepala PSB IPB University menjelaskan bahwa Sekolah PSB batch ke-2 kali ini mengangkat tema Strategi Keberlanjutan Mitigasi dan Adaptasi dalam Penanggulangan Bencana.

[BACA SELINGKAPNYA](#)

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

Fema IPB University Jalin Kerja Sama Pelaksanaan Data Desa Presisi dengan Pemkab Kolaka Utara

Fakultas Ekologi Manusia (Fema) IPB University menjalin kerja sama dengan Pemerintah Kabupaten (Pemkab) Kolaka Utara melalui Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa (DPMD) dalam pelaksanaan Data Desa Presisi (DDP). Penandatanganan kerja sama ini dilakukan Dekan Fema IPB University, Dr Sofyan Sjaf dan Kepala DPMD Kolaka Utara, Pattahuddin di Ruang Diskusi AMG Connect Fema, Kampus IPB Dramaga, Bogor, (26/5). “Saya mengucapkan banyak terima kasih atas kepercayaannya untuk bekerja sama.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



Departemen Teknologi Hasil Perairan IPB University Hadirkan Pakar dari Singapura dan Selandia Baru, Bahas Marine Bioprospecting

Departemen Teknologi Hasil Perairan (THP), Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK) IPB University menggelar International Webinar on Marine Bioprospecting. Seminar ini mengundang dua narasumber yakni Dr Lik Tong Tan dari Nanyang Technology University Singapura dan Dr Robert Keyzers dari Victoria University of Wellington Selandia Baru. Dr Eva Anggraeni, Direktur Konektivitas Global IPB University mengatakan, agenda ini merupakan tanggapan IPB University terhadap perkembangan dunia menuju perekonomian berkelanjutan. Topik bioprospeksi khususnya, perlu didorong untuk menyelesaikan implementasi konsep ekonomi biru.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



DPMA dan Departemen IKK IPB University Launching Go-Roasting, Gotong Royong Atasi Stunting

Dalam rangka kegiatan IPB Peduli Stunting, Departemen Ilmu Keluarga dan Konsumen (IKK), Fakultas Ekologi Manusia (Fema) bersama Direktorat Pengembangan Masyarakat Agromaritim (DPMA) IPB University me-launching program Gotong Royong Atasi Stunting (Go-Roasting) di Kelurahan Sindangbarang, Kecamatan Bogor Barat, Kota Bogor, Jawa Barat. Ketua Departemen Ilmu Keluarga dan Konsumen, Dr Tin Herawati mengatakan, melalui program Go-Roasting ini, masyarakat, sivitas akademika IPB University dan pemerintah, bersama-sama gotong royong untuk mendukung zero stunting di Kota Bogor.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



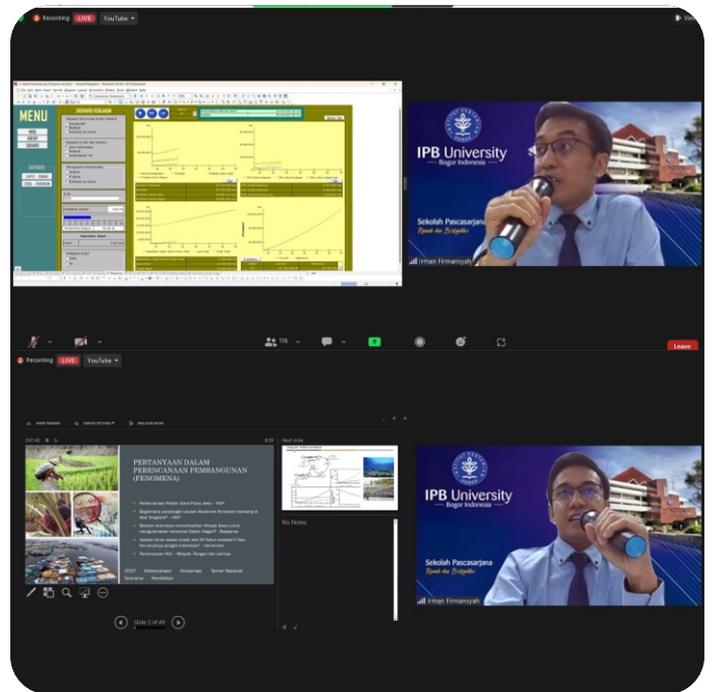
Percepat Mandat Presiden RI, Departemen SIL IPB University Jalin Kerjasama dengan BIG Mutakhirkan Peta Rupa Bumi Indonesia

Dalam rangka implementasi program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM), Dekan Fakultas Teknologi Pertanian (Fateta) IPB University menandatangani Memorandum of Agreement (MoA) dengan Kepala Pusat Pemetaan Rupabumi dan Toponim (PPRT), Badan Informasi Geospasial (BIG), Dr Ade Komara Mulyana. Dalam kerjasama ini, mahasiswa dan dosen Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan (SIL), Fateta IPB University berkontribusi dalam kegiatan pemutakhiran unsur peta Rupa Bumi Indonesia (RBI) skala menengah yang merupakan program nasional.

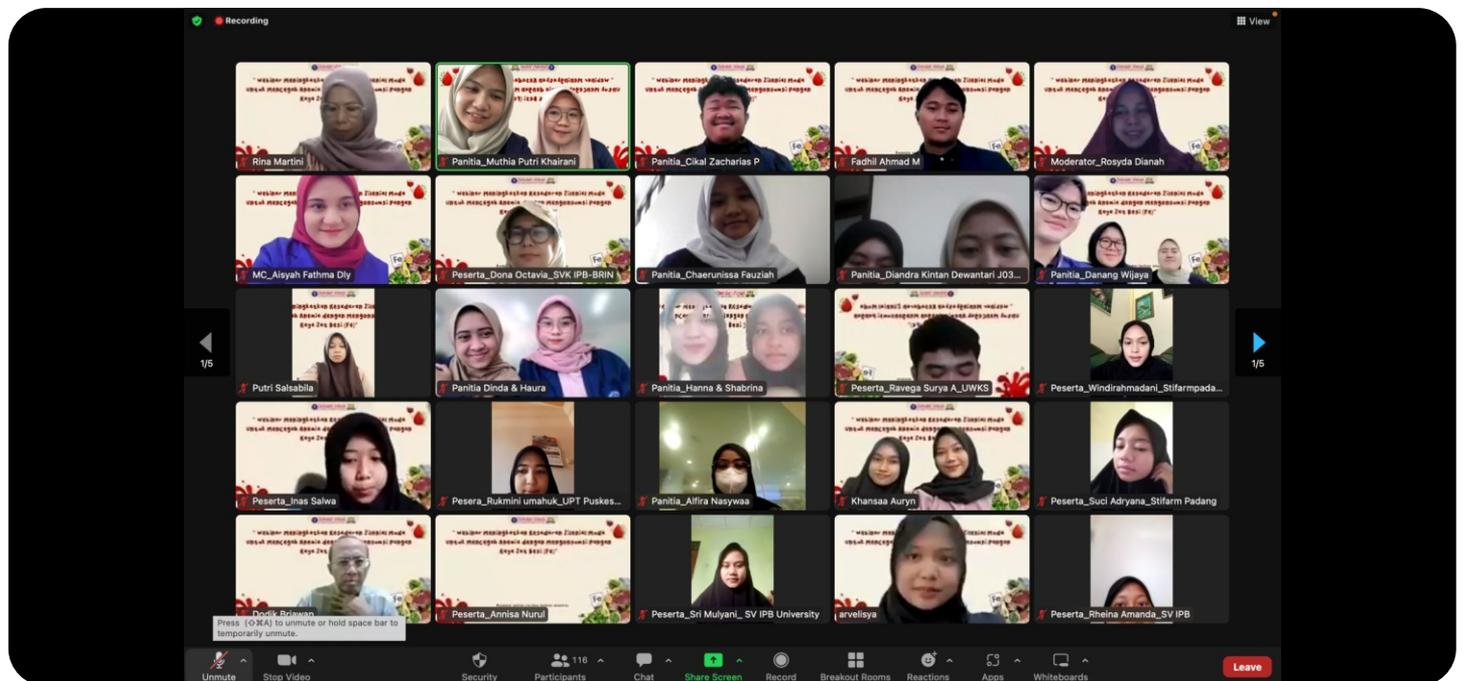
[BACA SELENGKAPNYA](#)

Prodi EKT IPB University Gelar Kuliah Umum dan Pelatihan Sistem Dinamik

Program Studi (Prodi) Ekonomi Kelautan Tropika (EKT), Fakultas Ekonomi dan Manajemen (FEM) IPB University menggelar Lecture Series and System Dynamic Training. Seri kuliah umum keenam yang bertajuk 'Sistem Dinamik dan Spasial Dinamik untuk Penguatan Riset Pengelolaan Ekonomi Kelautan Berkelanjutan' dilaksanakan secara hybrid. Sementara itu, pelatihan software sistem dinamik berlangsung secara luring di Ruang Mawar, Departemen Ekonomi dan Sumber Daya Lingkungan (ESL), Kampus IPB Dramaga, Bogor. Kegiatan tersebut menghadirkan narasumber sekaligus trainer, Dr Irman Firmansyah.



BACA SELENGKAPNYA



Tingkatkan Kesadaran Zilenial Muda untuk Cegah Anemia, Sekolah Vokasi IPB University Edukasi Konsumsi Pangan Kaya Zat Besi

Program Studi (Prodi) Manajemen Industri Jasa Makanan dan Gizi (MIJMG) Sekolah Vokasi (SV) IPB University memberikan edukasi konsumsi pangan kaya zat besi (Fe). Melalui kegiatan webinar gizi, edukasi dilakukan guna meningkatkan kesadaran zilenial muda untuk mencegah anemia. Ketua Prodi MIJMG SV IPB University, Dr Rina Martini menyampaikan, kegiatan ini merupakan salah implementasi langsung materi kuliah oleh mahasiswa dalam bidang pengabdian masyarakat. Webinar menghadirkan Prof Dodik Briawan, MCN dan Anugrah Novianti, SGz, MGizi serta dipandu oleh Rosyda Dianah, SKM, MKM sebagai moderator.

BACA SELENGKAPNYA



Dorong Kolaborasi Riset dan Inovasi Teknologi Bawah Air, Departemen ITK IPB University Inisiasi Pembentukan Klaster Kelompok Keilmuan Teknologi Bawah Air

Dalam rangka mendorong kolaborasi riset dan inovasi teknologi bawah air (TBA), Divisi Akustik, Instrumentasi dan Robotika Bawah Air (AIR) Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan (ITK) Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK) IPB University menyelenggarakan Workshop Pembentukan Klaster Kelompok Keilmuan TBA. Langkah pembentukan klaster tersebut guna meningkatkan produktivitas serta upaya pengelolaan yang bertanggung jawab dan menjaga keberlangsungan kehidupan bawah air (life below water).

[BACA SELENGKAPNYA](#)



Departemen MSP IPB University Hadirkan Ahli Fishway dari Australia untuk Konservasi Aquatic Biodiversity dalam Pembangunan Bendungan

Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan (MSP), Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK) IPB University menyelenggarakan kuliah umum bertajuk 'Tema Importance of Fishway to Maintain Aquatic Biodiversity'. Kegiatan tersebut menghadirkan Prof Lee Baumgartner, Executive Director of Gulbali Institute for Agriculture, Water and Environment, Charles Sturt University (CSU), New South Wales-Australia.

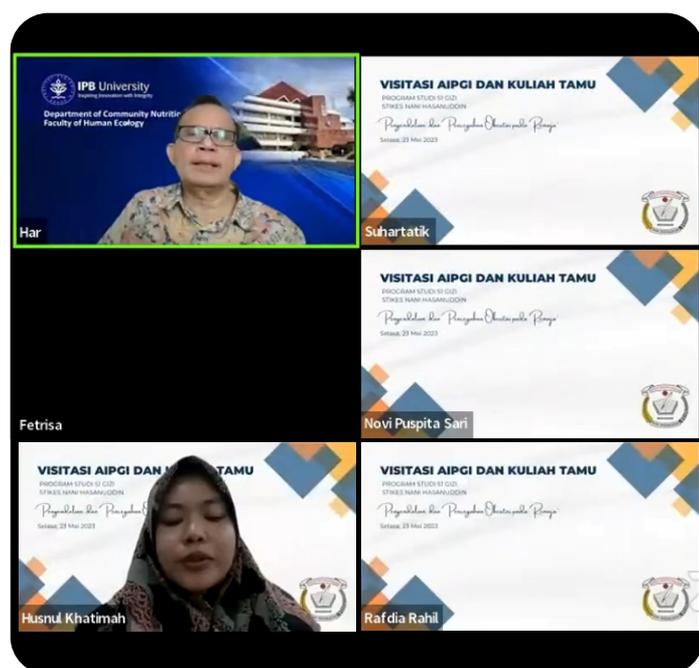
[BACA SELENGKAPNYA](#)



Prodi Pascasarjana Konservasi Biodiversitas Tropika IPB University Angkat Isu Teknologi 4.0 pada Bidang Wisata dalam Forum Webinar Internasional

Perkembangan bidang transportasi, fasilitas dan infrastruktur wisata telah meningkatkan emisi karbon yang menuntut perubahan paradigma pembangunan wisata ke arah yang lebih eco-friendly atau pariwisata hijau (green tourism). Hal ini mendorong Program Studi (Prodi) Pascasarjana Konservasi Biodiversitas Tropika (KVT) di bawah Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata (KSHE), Fakultas Kehutanan dan Lingkungan (Fahutan) IPB University mengadakan Webinar Internasional dengan tema ‘: Technology 4.0 in Tourism: Road to Responsible Tourism and Green Environment’. Terselenggaranya kegiatan ini juga bekerja sama dengan Himpunan Mahasiswa KVT (Contoures) dan Emerald Publishing.

BACA SELENGKAPNYA



Prof Hardinsyah Berbagi Tips Pengendalian dan Pencegahan Obesitas Pada Remaja

Urgensi obesitas pada remaja semakin meningkat. Prevalensi obesitas meningkat tiga kali selama 40 tahun terakhir. Total 62 persen kasus obesitas terjadi di negara berkembang. Di Indonesia, satu dari empat remaja mengalami obesitas. Prof Hardinsyah, Guru Besar Ilmu Gizi IPB University mengatakan, pengendalian obesitas pada remaja sederhananya melibatkan dua cara, yakni pencegahan dan terapi. Pencegahan dilakukan dengan tiga pendekatan yakni pendekatan asupan, pendekatan pengeluaran dan pendekatan pola hidup.

BACA SELENGKAPNYA



Konsekuensi Negara Kepulauan, Prof Indra Jaya Sebut Perikanan Tuna di Indonesia Perlu Dikelola dengan Kaidah Perikanan Modern

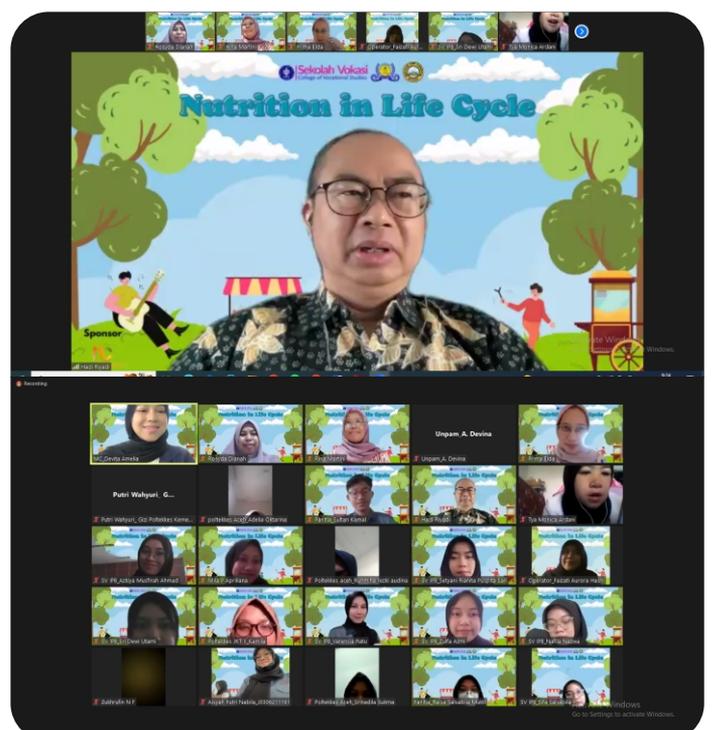
Gap dalam pengelolaan perikanan tuna di Indonesia telah menjadi perhatian serius bagi para pakar dan stakeholder di Indonesia. Dalam forum The Indonesia Tuna Conference (ITC) and International Coastal Tuna Business Forum (ICTBF), Guru Besar IPB University dari Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK), Prof Indra Jaya mengatakan, perikanan tuna di Indonesia perlu dikelola dengan kaidah perikanan modern. “Implementasi pengelolaan perikanan tuna tidak terlepas dari pengaruh letak Indonesia sebagai negara kepulauan yang berbatasan langsung dengan Samudera Pasifik dan Samudera Hindia,” kata Prof Indra dalam forum yang diselenggarakan oleh Kementerian Kelautan dan Perikanan RI di Bali tersebut, belum lama ini.

[BACA SELENGKAPNYA](#)

Ahli IPB University Ulas Solusi Diet bagi Remaja: Upaya Turunkan Kasus Eating Disorder

Masalah gizi pada remaja kian membutuhkan fokus serius. Ambisi remaja terhadap body image agar memiliki proporsi tubuh yang sempurna bisa berdampak negatif. Salah satunya menyebabkan beberapa remaja melakukan segala cara agar bentuk tubuhnya tetap terlihat sempurna. Namun, tanpa pengetahuan yang benar tentang diet menjadikan remaja bisa mengalami malagizi. Tak jarang, para remaja melakukan diet yang terlalu ekstrim seperti tidak memakan karbohidrat atau bahkan hanya memakan buah dan sayur serta menggunakan obat-obat pelangsing. Akibatnya kasus penyimpangan perilaku makan (eating disorder) pada remaja semakin banyak terjadi.

[BACA SELENGKAPNYA](#)





Mentee Mentoring Leader Batch 5 IPB University Belajar Meniti Karier Profesional

Mentee Mentoring Leader Batch 5 IPB University kembali mengadakan Menlead Talks bidang profesional. Kegiatan ini dilaksanakan secara daring dan menghadirkan narasumber dari alumni IPB University yang sukses berkarier di dunia profesional. Adapun narasumber yang mengisi talkshow ini adalah Direktur Utama PT Inhutani II, Dr Tjipta Purwita, MBA, IPU dan Executive Director of IYOIN Local Chapter Bogor, Lukman Hakim, SPi, Msi. Mengusung tema 'How To Design Our Most Sustainable Career Path', Dr Tjipta Purwita membawakan materi terkait sumber daya manusia (SDM) profesional yang unggul dan berkualitas. Dalam pemaparannya, ia menjelaskan bahwa SDM profesional harus memiliki karakter yang merupakan kombinasi dari need of power (n-pow) dan need of affiliation (n-aff).

[BACA SELENGKAPNYA](#)

Mahasiswa Meteorologi Terapan IPB University Gelar Student Showcase Climatology on Life

Mahasiswa IPB University dari Program Studi (Prodi) Meteorologi Terapan mengadakan Student Showcase Climatology on Life, sebuah pameran dan edukasi penerapan ilmu klimatologi pada berbagai bidang kehidupan, yang dilaksanakan di Koridor Tanah, Kampus IPB Dramaga, Bogor, (25/5). Kegiatan ini merupakan penerapan pembelajaran Kurikulum Merdeka (K2020) yang diadopsi melalui Problem Based Learning (PBL) pada Mata Kuliah (MK) Klimatologi Terapan. Kegiatan Showcase ini dimeriahkan dengan hadirnya lima stand pameran yaitu penerapan Klimatologi bidang Pertanian, Klimatologi bidang Energi, Klimatologi bidang Bencana, Klimatologi bidang Wisata dan Klimatologi bidang Kesehatan.

[BACA SELENGKAPNYA](#)

