



IPB University
— Bogor Indonesia —

IPB Today

Volume 139 Tahun 2024



IPB University Terapkan Teknologi PHT Biointensif, Hindari Ancaman Kekurangan Produksi Beras Nasional

Pada tahun 2024, kekurangan beras menjadi tantangan ketahanan pangan di Indonesia. IPB University melalui Fakultas Pertanian (Faperta), melakukan penerapan teknologi pengendalian hama terpadu (PHT) Biointensif pada tanaman padi di Subang pada musim tanam tahun 2024. PHT Biointensif terdiri dari bioimunisasi benih, penambahan pupuk kandang, optimalisasi pemupukan NPK, dan pengurangan pestisida kimia sintetis sebanyak 50 persen. Selain itu, dilakukan monitoring hama penyakit dan pengumpulan kelompok telur penggerek batang di persemaian.

[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 Hartati, Dimas Ramdhani
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

Prodi THT IPB University Targetkan Akreditasi Unggul

IPB University terus berkomitmen menjaga kualitasnya dengan mendatangkan asesor dari Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT) dalam rangka asesmen lapangan Program Studi (Prodi) Teknologi Hasil Ternak (THT), Fakultas Peternakan (Fapet) IPB University. Prof Suyadi dari Universitas Brawijaya dan Prof Ismoyowati dari Universitas Jenderal Soedirman ditugaskan sebagai asesor BAN-PT untuk asesmen Prodi THT IPB University. Kedatangan keduanya disambut oleh Wakil Rektor IPB University bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan, Prof Deni Noviana. Ketua Gugus Tugas Reakreditasi Prodi THT IPB University, Dr Cahyo Budiman menyambut baik adanya asesmen lapangan dari BAN-PT. "Kami selalu berkomitmen terhadap mutu, akreditasi kami terakhir adalah tahun 2018 dan terakreditasi B.

BACA SELENGKAPNYA



P2SDM IPB University Jalin Kerja Sama dengan Brunei Darussalam di Bidang Pengembangan Sumber Daya Manusia

Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia (P2SDM) IPB University melakukan kunjungan resmi ke Brunei Darussalam dalam rangka inisiasi kerja sama di bidang pengembangan sumber daya manusia (SDM). Kunjungan ini dilakukan ke dua institusi penting, yaitu Jabatan Perkhidmatan Pengurusan di bawah Jabatan Perdana Menteri (23/9) dan Sultan Hassanal Bolkiah Institute of Education (SHBIE) di Universitas Brunei Darussalam (24/9).

BACA SELENGKAPNYA

Webinar Series TNC IPB University: Indonesia Bisa Suplai Pangan Dunia dengan Sagu

Sagu Nusantara Feeds The World. Demikian tajuk Webinar Series yang dilaksanakan Tani dan Nelayan Center (TNC) IPB University pada (25/9). Mengawali acara tersebut, Guru Besar Agronomi dan Hortikultura (AGH) IPB University, Prof Mochamad Hasjim Bintoro menyampaikan potensi besar sagu nasional. Sebagai salah satu narasumber, Prof Hasjim menyampaikan bahwa tanaman sagu produktivitasnya mampu menghasilkan 1,2 ton jika dikelola dengan baik dan Indonesia merupakan negara terbesar 85 persen penghasil sagu dunia.

BACA SELENGKAPNYA



Inovasi Gizi IPB University Bregas Nutriroll, Solusi Lokal untuk Atasi Malnutrisi Anak

Dr Puspo Edi Giriwono, Kepala Southeast Asian Food and Agricultural Science and Technology (SEAFAST) Center IPB University ikut mengisi materi pada kegiatan The Week of Indonesia-Netherlands Education and Research (WINNER) edisi kelima yang berlangsung pada (24-26/9). Dalam sesi yang bertema 'Mengoptimalkan Deteksi, Pencegahan, dan Penanganan Malnutrisi Akut pada Anak-Anak Indonesia', Dr Puspo memaparkan inovasi Makanan Terapeutik Siap Santap (RUTF) yang dikembangkan oleh SEAFAST Center, yakni Bregas Nutriroll.

BACA SELENGKAPNYA

Sekolah Vokasi IPB University Berdayakan KWT Ciharashas Melalui Pelatihan Tabulampot dan Toga

Program Studi (Prodi) Teknologi Industri Benih (TIB) Sekolah Vokasi IPB University melaksanakan program pelatihan bersama Kelompok Wanita Tani (KWT) Ciharashas dalam rangka Program Pengabdian Masyarakat (PPM) terpusat dan terpadu selama dua hari. Acara hari pertama dibuka oleh Ketua Prodi TIB IPB University, Dr Aldi Kamal Wijaya. Ia berharap kegiatan pelatihan ini memberikan dampak positif bagi KWT Ciharashas dan Prodi TIB. "Semoga ke depannya program yang dijalankan mampu membantu KWT Ciharashas agar kembali produktif dan mampu menghasilkan produk pertanian berupa tanaman pangan dan tanaman hortikultura sehingga dapat meningkatkan perekonomian masyarakat di bidang pertanian," tutur Dr Aldi.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



Rumah Camago: Solusi Mahasiswa IPB University Upayakan Olah Sampah Organik Jadi Sumber Daya Berkelanjutan

Dalam upaya mengatasi masalah sampah organik yang semakin menumpuk, konsep 'Rumah Camago' diusung mahasiswa IPB University sebagai solusi inovatif dan ramah lingkungan. Rumah Camago atau Rumah Cacing dan Maggot mengedepankan pendekatan zero waste dengan memanfaatkan dua organisme tersebut untuk mengolah sampah organik menjadi sumber daya berkelanjutan.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



PPK Ormawa Himasiter IPB University Luncurkan Program Budikdamber: Kombinasikan Budi Daya Lele dan Sayuran

Himpunan Mahasiswa Nutrisi dan Makanan Ternak (Himasiter) IPB University meluncurkan program Budi Daya dalam Ember (Budikdamber) di Desa Sinarsari, Kecamatan Dramaga, Bogor, Jawa Barat. Kegiatan ini dilaksanakan di RT 8/RW 2 dengan tujuan meningkatkan ketersediaan pangan bagi masyarakat, khususnya bagi anak-anak yang terindikasi stunting. Program Budikdamber menggabungkan budi daya ikan lele dengan penanaman sayuran dalam satu sistem yaitu aquaponik yang efisien dan ramah lingkungan.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



Sekolah Pranikah IPB University Tumbuhkan Pemahaman Mendalam tentang Pentingnya Pernikahan yang Terencana

Program Sekolah Pranikah yang digagas oleh Direktorat Pengembangan Masyarakat Agromaritim (DPMA) dan Pusat Pengembangan Sumberdaya Manusia (P2SDM) IPB University resmi menggelar pertemuan pertamanya di Desa Sukawening, Bogor, Jawa Barat. Dalam pertemuan perdana, sesi pembelajaran berfokus pada pentingnya mempersiapkan pernikahan secara matang dari berbagai aspek, termasuk spiritual, sosial, dan kesehatan. Sesi pertama disampaikan oleh Dr M Yannefri Bakhtiar. Ia membawakan materi bertajuk 'Motivasi Pernikahan dari Sisi Spiritual, Sosial, dan Kesehatan'.

[BACA SELENGKAPNYA](#)



Tim PPKO Himasiter Fasilitas Pengelolaan Sampah dalam Mendukung Budi Daya Maggot di Desa Sinarsari

Tim Program Peningkatan Kapasitas Organisasi Mahasiswa (PPK Ormawa) Himpunan Mahasiswa Nutrisi dan Makanan Ternak (Himasiter) IPB University kembali melakukan langkah konkret dalam mengatasi permasalahan lingkungan di Desa Sinarsari, Kecamatan Dramaga, Bogor, Jawa Barat. Melalui program budi daya maggot yang sudah berjalan, mahasiswa memberikan fasilitas berupa tempat sampah organik yang didistribusikan kepada warga desa.

BACA SELENGKAPNYA

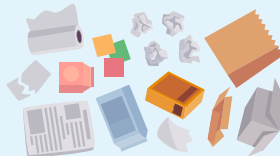


Yuk Jadikan Pilah Sampah Sebagai Kebiasaan

Sampah Organik



Sampah Kertas



Sampah Plastik

