



**IPB University**  
— Bogor Indonesia —

# IPB Today

Volume 454 Tahun 2020

## IPB University Lakukan Pendampingan Pemeriksaan Substantif Paten



Lembaga Kawasan Sains dan Teknologi (LKST) IPB University menggelar kegiatan pendampingan pemeriksaan substantif paten selama empat hari (5-8/10). Pendampingan tersebut dilakukan dalam rangka memfasilitasi hasil riset dari para inventor IPB University untuk mendapatkan paten yang granted. "Ini adalah kesempatan yang baik. LKST hari ini mengundang previewer dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI) guna membantu dan mendampingi inventor IPB University agar bisa mempercepat proses paten granted," ungkap Dr Tri Prartono, Wakil Kepala Bidang Inovasi dan Alih Teknologi LKST IPB University.

[Baca Selengkapnya >](#)

## IPB University Berkomitmen Tingkatkan Kualitas Green Campus

IPB University telah sejak lama mencanangkan untuk menjadi kampus hijau (green campus). Komitmen ini tertuang dalam Surat Keputusan Rektor Nomor 205/IT3/LK/2015 tentang Pelaksanaan Green Campus 2020. Oleh karena itu, Badan Eksekutif Mahasiswa Keluarga Mahasiswa (BEM KM) IPB University menggelar diskusi secara daring membahas implementasi green campus tersebut pada 3/10. Sekretaris Institut IPB University sebagai Ketua Tim Implementasi Green Campus, Dr Aceng Hidayat menyebutkan bahwa Green campus merupakan media mewujudkan kampus berkelanjutan dan gaya hidup ramah lingkungan.

[Baca Selengkapnya >](#)



Gemakan Suara Gerakan Cita

**Penanggung Jawab:** Yatri Indah Kusumastuti **Pimpinan Redaksi:** Siti Nuryati **Redaktur Pelaksana:** Rio Fatahillah CP  
**Editor:** Siti Zulaedah, Rosyid Amrulloh **Reporter:** Dedeh H, Awaluddin, Rizki Mahaputra **Fotografer:** Cecep AW, Bambang A, Rifqi Wahyudi **Layout:** Dimas R, M Rifki Ihsan **Alamat Redaksi:** Biro Komunikasi IPB Gd. Andi Hakim Nasoetion, Rektorat Lt. 1, Kampus IPB Dramaga Telp. : (0251) 8425635, **Email:** humas@apps.ipb.ac.id



## Dosen IPB University: Bisnis Marine Culture dapat Mempercepat Pembentukan Ikan

Sebagai salah satu rangkaian Aquafest 2020 yang diselenggarakan oleh Departemen Budidaya Perikanan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK) IPB University, talkshow Aquafest pertama ini mengambil topik utama "Bisnis Budidaya Ikan Konsumsi Berkelanjutan," 3/9. Talkshow ini dimaksudkan untuk mengungkap potensi bisnis perikanan secara berkelanjutan di Indonesia. Agus Purnomo Wibisono, SPi, MM, Alumnus IPB University dari Departemen Budidaya Perairan sekaligus CEO Iwake mengatakan selama pandemi tidak ada masalah khusus yang terjadi dalam proses budi daya perikanan. Market ikan air tawar tetap stabil walaupun beberapa komoditas yang disuplai ke hotel, restoran, dan catering terjadi penurunan 80 sampai 100 persen serta penurunan harga dalam beberapa bulan menjelang lebaran.

[Baca Selengkapnya >](#)



Keterangan : (1-2) mas koki, (3) guppy, (4) neon tetra, (5-6) cupang, (7-8) corydoras, (9) Platy, (10) molly

## Tips Memilih Ikan Peliharaan yang Cocok untuk Akuarium Hias Sederhana Bagi Pemula

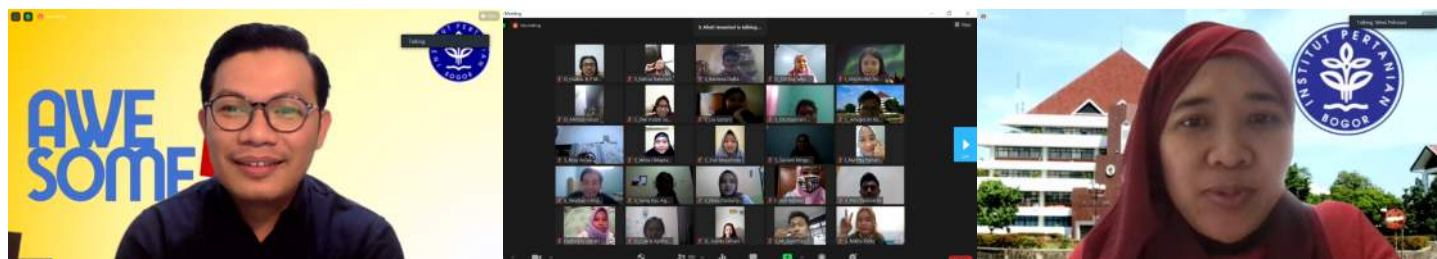
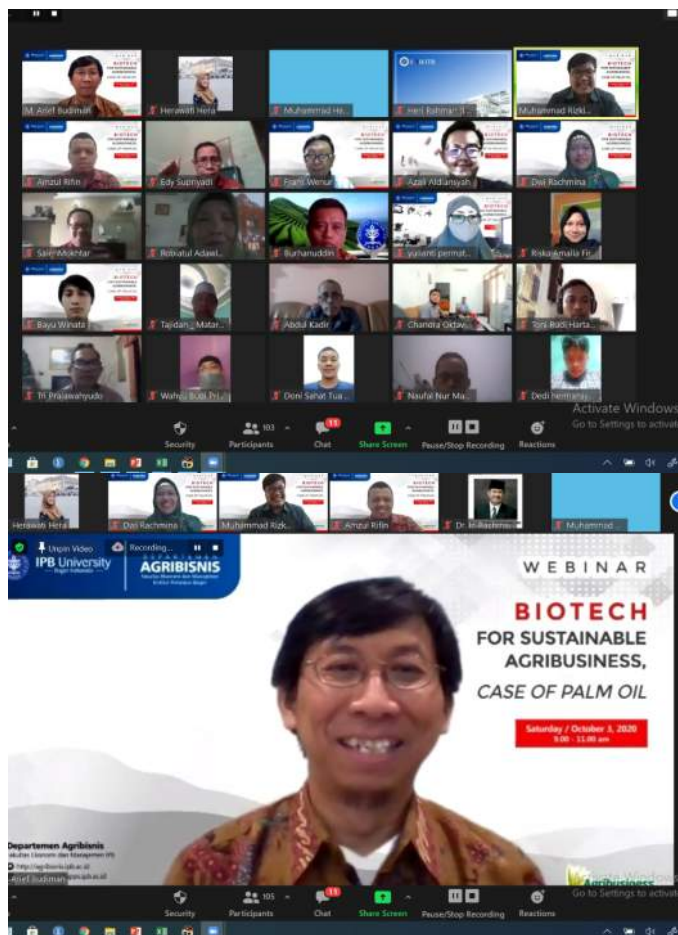
Memelihara ikan hias dapat menjadi pilihan kegiatan bersama anak-anak yang menyenangkan dan bermanfaat selama masa pandemi, selain juga dapat dijadikan dekorasi di rumah. Akuarium hias sederhana dapat dibuat dengan memanfaatkan barang-barang yang ada di sekitar rumah. Sayangnya, tidak semua jenis ikan hias dapat dipelihara di akuarium hias ini. Bagi pemula atau anak-anak yang ingin belajar memelihara ikan, berikut tips memilih ikan yang cocok dipelihara di akuarium hias sederhana dari dosen IPB University, Program Studi Teknologi Produksi dan Manajemen Perikanan Budidaya, Sekolah Vokasi.

[Baca Selengkapnya >](#)

## Departemen Agribisnis IPB University Bahas Bio-Technology untuk Pencapaian Keberlanjutan Agribisnis Sawit

Setidaknya ada dua masalah utama untuk mewujudkan kebun sawit yang berkelanjutan (sustainable agriculture) di Indonesia yaitu rendahnya penerapan Good Agricultural Practices (GAP) yang mudah dikenali dari defisiensi hara pada tanaman dan tingginya pemakaian benih palsu dan ilegal. Hal ini disampaikan Muhammad Arief Budiman, PhD, ilmuwan senior di Orion Genomics, perusahaan bioteknologi di St. Louis, Missouri, USA dalam Webinar “Bio-Tech For Sustainable Agribusiness: Case of Palm Oil” yang belum lama ini digelar oleh Departemen Agribisnis, Fakultas Ekonomi dan Manajemen (FEM), IPB University. Arif menyampaikan bahwa berdasarkan jenis ketebalan cangkang buahnya, ada tiga tipe kelapa sawit.

[Baca Selengkapnya >](#)



## Tak Hanya Didik Mahasiswanya Ahli Perikanan dan Kelautan, FPIK IPB University Juga Bekali Skill Berkomunikasi

Kemampuan untuk berkomunikasi sangat penting untuk dimiliki mahasiswa Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan (FPIK), terutama bagaimana berkomunikasi yang baik dan efektif agar pesan tersampaikan secara benar dengan adab ketimuran,” ujar Prof Dr Joko Santoso, Wakil Dekan bidang Akademik dan Kemahasiswaan, FPIK IPB University dalam Pelatihan Komunikasi Efektif, (3/10). Untuk itu, kegiatan ini menghadirkan dua training facilitator yang merupakan alumni dari FPIK yakni Riyan Hadinafta, SPI, CHRP dan Weni Pebriani, SPI, serta training coordinator yaitu Mardiyansyah, SKom. Dalam paparannya, Riyan menjelaskan tentang growth mindset: strengthening personal value to be a better person dan pengelolaan perbedaan pola komunikasi secara efektif. Dalam materi ini, mahasiswa mendapatkan penjelasan mengenai perbedaan growth mindset dan fix mindset, dan bagaimana mahasiswa harus menanamkan growth mindset dalam dirinya.

[Baca Selengkapnya >](#)

# Dosen Biologi IPB University Bincang Potensi Bisnis Budidaya Jamur dalam Biopreneurship 2020



IPB University bersama Himpunan Mahasiswa Biologi (Himabio), Departemen Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), menggelar webinar Bio-preneurship 2020, (4/10). Kegiatan ini bertujuan untuk menambah pengetahuan dan membuka wawasan mahasiswa mengenai potensi ilmu biologi yang dapat diterapkan untuk membangun usaha. Hadir sebagai salah satu narasumber, Ivan Permana Putra, SSi, MSi, dosen IPB University dari Departemen Biologi, FMIPA yang memaparkan tentang jamur yang dapat dijadikan ladang bisnis baik itu sebagai pangan maupun produk seni.

[Baca Selengkapnya >](#)

## Mahasiswa IPB University Diskusi Cegah Sakit Jantung di Usia Dini

Dalam rangka memperingati Hari Jantung Sedunia, Badan Eksekutif Mahasiswa Keluarga Mahasiswa (BEM KM) IPB University hadirkan dr Rien Afrianti, SpPD, SpJP, FIHA, dokter Spesialis Penyakit Jantung dan Pembuluh Darah di Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Hasan Sadikin Bandung dalam Webinar Hari Jantung Sedunia, (4/10). Kegiatan yang mengambil tema "Love your heart, heart for life" ini mengajak peserta untuk melakukan sebuah gerakan perubahan serta meningkatkan kesadaran akan pentingnya menjaga kesehatan jantung, terutama bagi mahasiswa agar bisa sejak dini menjaga kesehatan jantungnya. Berdasarkan data Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) pada tahun 2019, angka kejadian penyakit jantung dan pembuluh darah semakin meningkat dari tahun ke tahun. Setidaknya, 15 dari 1000 orang atau sekitar 2.784.064 individu di Indonesia menderita penyakit jantung.

[Baca Selengkapnya >](#)

