



IPB University
— Bogor Indonesia —

IPB Today

Volume 640 Tahun 2021



Hilirisasi 34 Inovasi IPB University Berhasil Mendapatkan Bantuan Dana Sebesar 60 Milyar Rupiah

Inovasi IPB University kembali mendapatkan pendanaan dari skema Matching Fund Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi (Kemendikbudristek) tahun 2021. Dengan pendampingan dari Lembaga Kawasan Sains dan Teknologi (LKST) IPB University, ada 34 proposal yang berhasil lolos. "Jumlah proposal yang lolos didanai ini tertinggi dibandingkan dengan perguruan tinggi lainnya.

[Baca Selengkapnya >](#)

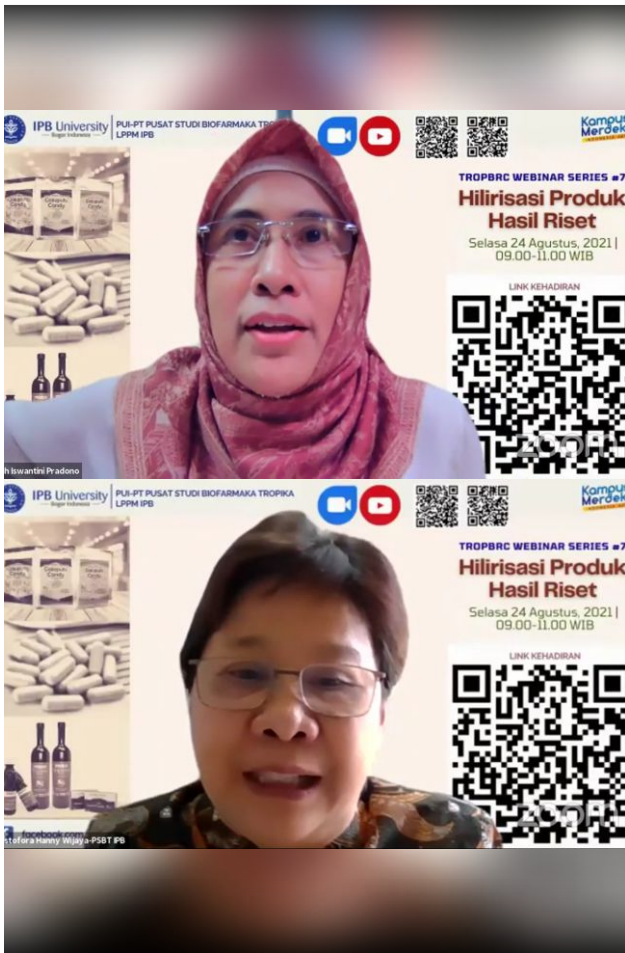
Kepala HSC IPB University Hadir dalam Virtual Halal Mobility 2021 di UPM Malaysia

Kehalalan produk merupakan isu yang sensitif di Indonesia yang merupakan negara dengan populasi muslim terbesar di dunia dengan persentase lebih dari 87 persen penduduk. Isu ini dapat menyebabkan penurunan penjualan produk dari suatu perusahaan secara drastis. Dalam konteks negara, isu produk haram dapat mengganggu perekonomian sebagaimana yang pernah terjadi pada tahun 1988. Oleh karena itu, sertifikasi halal dilakukan tidak hanya di Indonesia, tetapi juga di Malaysia, Thailand, Brunei, Singapura dan banyak negara lainnya.

[Baca Selengkapnya >](#)



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



Guru Besar IPB University Ungkap Hilirisasi Produk Hasil Riset Harus Didasarkan Pada Permintaan Pasar

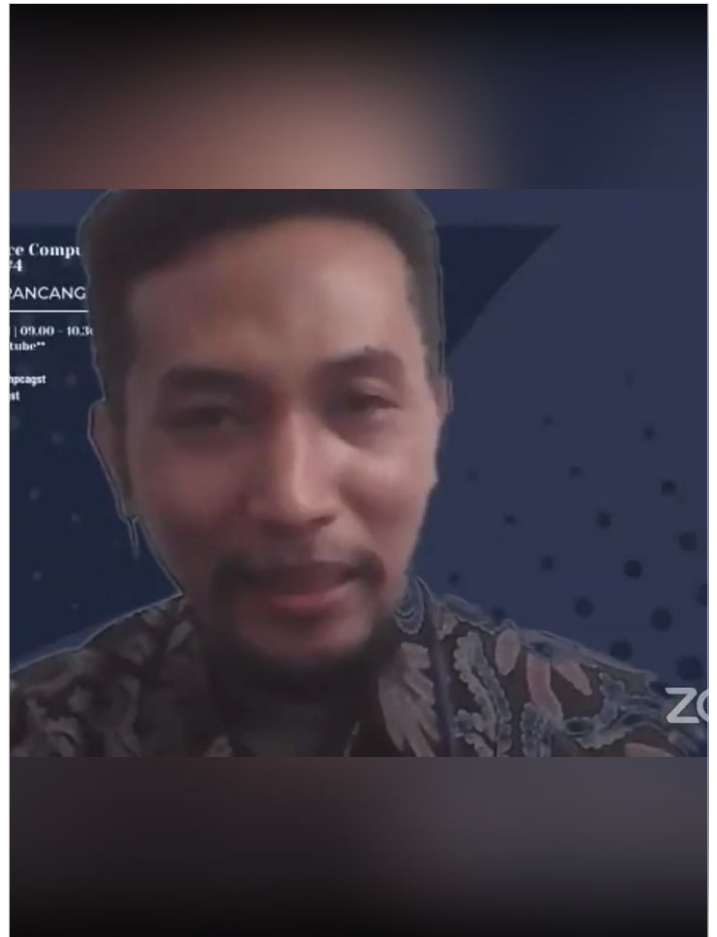
Pusat Studi Biofarmaka Tropika, Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (Trop-BRC LPPM) IPB University gelar TropBRC Webinar Series ke-7 dengan tema “Hilirisasi Hasil Produk”, (24/08). Kegiatan ini menghadirkan dua peneliti Trop-BRC IPB University untuk berbagi pengalaman kesuksesan hilirisasi produk hasil riset. Prof C Hanny Wijaya, Guru Besar IPB University dari Fakultas Teknologi Pertanian telah dikenal sebagai penemu Cajuput Candy, permen yang berbahan utama minyak kayu putih. Produk tersebut terus dikembangkan dengan berbagai kreasi. Penambahan rasa dan tanpa gula dilakukan agar produk ini tetap eksis di dunia industri, cakupan pasarnya lebih luas dan sesuai dengan permintaan pasar. Berbagai penghargaan telah didapatkannya baik di tingkat nasional maupun internasional.

[Baca Selengkapnya >](#)

Penerapan High Performance Computing Untuk Perancangan Material Kini Menjadi Paradigma Baru

Kembali mengulas topik teknologi komputasi berperforma tinggi yang menarik, High Performance Computing (HPC) Webinar Seri ke-4 hadir dengan judul “HPC untuk Perancangan Material”, (24/08). Kegiatan tersebut diselenggarakan atas kerjasama Unit Laboratorium Riset Unggulan, Departemen Fisika, Departemen Ilmu Komputer dan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan (FMIPA) IPB University. Dengan adanya webinar tersebut diharapkan agar mahasiswa maupun masyarakat umum dapat memahami lebih dalam terkait penerapan HPC yang tidak hanya digunakan di industri komunikasi.

[Baca Selengkapnya >](#)





Mochamad Asri, Research Scientist Facebook Inc USA Hadir dalam Diskusi CIO Talk Departemen Ilmu Komputer IPB University

Divisi Kecerdasan Komputasi dan Optimasi, Departemen Ilmu Komputer, IPB University kembali hadir dengan CIO (Computational Intelligence and Optimalization) Talk Seri 3. Kali ini tema yang diangkat adalah "Machine Learning on The Edge", (21/08). Kegiatan ini diharapkan dapat memberikan pemahaman kepada mahasiswa terkait teknologi komputasi terkini melalui sudut pandang industri. Kegiatan yang terselenggara berkat kerjasama antara Departemen Ilmu Komputer IPB University, Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) Student Branch IPB University dan IEEE ini menghadirkan peneliti di Facebook Inc.

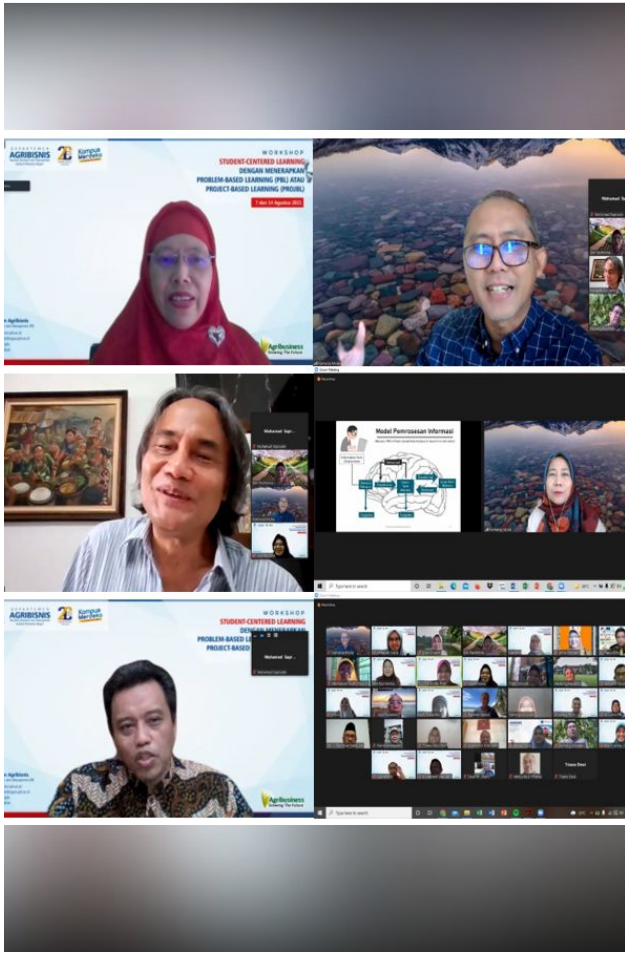
[Baca Selengkapnya >](#)

BPRS Botani IPB University Sharing Kiat Berkinerja Baik pada Masa Pandemi di TV One

Iwan Rudi Saktiawan, SSI, MAG, CIRBD, Direktur Bank Pembiayaan Rakyat Syariah (BPRS) Botani IPB University menjadi salah satu narasumber di TV One dalam acara Indonesia Business Forum, (25/8). Dalam acara yang bertemakan "PPKM Dilonggarkan, Mungkinkah Ekonomi Rakyat Bangkit?" ini, Iwan tidak sendiri. Ada Wakil Ketua Umum Kamar Dagang dan Industri (Kadin) Suyani Motik, pemilik rumah makan padang Dafa Koto dan Raden Pardede selaku Sekretaris Eksekutif I Komite Penanganan COVID-19 dan Pemulihan Ekonomi Nasional (KPCPEN). Iwan menjelaskan bahwa sebagaimana lembaga keuangan yang lain, BPRS Botani juga terkena dampak negatif dari pandemi COVID-19 terutama di tahap awal yakni pada semester I tahun 2020.

[Baca Selengkapnya >](#)





Departemen Agribisnis IPB University Gelar Workshop Pembelajaran Student Centered Learning

Departemen Agribisnis, Fakultas Ekonomi dan Manajemen (FEM), IPB University gelar workshop pembelajaran Student-Centered Learning (SCL) dengan menerapkan Problem-Based Learning (PBL) atau Project-Based Learning (ProjBL), beberapa waktu lalu. Workshop ini diikuti oleh 31 orang dosen dari Departemen Agribisnis dan 4 orang dosen dari Departemen Ekonomi Syariah FEM IPB University. Instruktur workshop ini adalah Kamarza Mulia, PhD dan Elsa Krisanti, PhD, staf pengajar pada Departemen Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Indonesia yang telah menerapkan PBL sejak tahun 2001.

[Baca Selengkapnya >](#)

#IngatPesanIbu #5M



Memakai masker



Mencuci tangan
pakai sabun



Menjaga jarak



Menjauhi kerumunan



Mengurangi mobilitas

Selalu Jaga Kesehatan, Jangan Sampai Tertular dan Jaga Keluarga Kita