



**IPB University**  
— Bogor Indonesia —

# IPB Today

Volume 548 Tahun 2021



## Inovasi IPB 4.0 Siap Diimplementasikan di Tingkat Nasional

Rektor IPB University, Prof Arif Satria memberikan pemaparan terkait kinerja kampus IPB University kepada alumninya yang bekerja di bidang media, 16/3. Pemaparan ini dimaksudkan untuk mendapat masukan dan saran dari alumni terhadap kinerja yang sudah dicapai dan akan dicapai di masa mendatang. "Saya ingin mendapatkan insight baru dari para alumni tentang apa saja yang perlu dieksplor oleh IPB University ke depan, terutama dalam mengembangkan inovasi untuk menyelesaikan permasalahan bangsa ini," ujar Prof Arif Satria. Dalam kesempatan tersebut, Prof Arif Satria memaparkan prestasi IPB University baik di tingkat nasional dan internasional.

[Baca Selengkapnya >](#)

## IPB University dan Danone Indonesia Resmikan Taman Telaga Inspirasi

IPB University berkolaborasi dengan Danone Indonesia melalui PT Nutricia Indonesia Sejahtera meresmikan Taman Kehati (Telaga Inspirasi). Taman ini berlokasi di Kampus IPB Dramaga, Bogor. Peresmian dilakukan oleh Wiratno, Direktur Jenderal Konservasi Sumber Daya Alam Ekosistem Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK) secara virtual, 16/3. Kolaborasi ini bertujuan untuk melestarikan flora dan fauna endemik yang terancam punah sekaligus membawa misi pemenuhan kebutuhan pangan sehat dan akses air bersih bagi warga IPB University.

[Baca Selengkapnya >](#)



**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 **Alamat Redaksi:** Biro Komunikasi IPB Gd. Andi Hakim Nasoetion, Rektorat Lt. 1, Kampus IPB Dramaga Telp. : (0251) 8425635, **Email:** humas@apps.ipb.ac.id



## Ilmu Ekonomi dan Ekonometrika IPB Masuk 3 Besar Terbaik di Indonesia

The Quacquarelli Symonds World University Rankings (QS WUR) by Subject tahun 2021 telah merilis peringkat perguruan tinggi top di dunia. Tahun ini, IPB University berhasil menambah satu subject dalam pemeringkatan dunia. Subject tersebut adalah Ekonomi dan Ekonometrika yang berhasil meraih peringkat 401-450 dan 3 besar nasional setelah Universitas Indonesia dan Universitas Gadjah Mada. Prestasi ini turut menjadi kado bagi Fakultas Ekonomi dan Manajemen IPB University yang tahun ini masuk usia 20 tahun. Di Usia yang ke-20, bidang Ekonomi dan Ekonometrika yang notabene menjadi ciri dari Fakultas Ekonomi dan Manajemen mampu bersaing di kancah nasional dan internasional. Meskipun usianya masih relatif muda, namun prestasi telah banyak dihasilkan.

[Baca Selengkapnya >](#)

## Inisiasi Kerjasama IPB University dengan PT Golden Truly Retailindo

IPB University melalui Lembaga Kawasan Sains dan Teknologi (LKST) menginisiasi kerjasama dengan PT Golden Truly Retailindo secara daring, 15/3. Kerjasama ini terkait pengembangan budidaya tanaman alpukat dan rumput laut. Turut hadir dalam kegiatan, Kenny Wiryana selaku CEO PT Golden Truly Retailindo, William Sutioso selaku CEO PT Arabikatama Khatulistiwa Fishing Industry, Adriant dan Jonathan Wiryana, Dr Darda Efendi sebagai inovator IPB University sekaligus pakar tanaman alpukat. Hadir pula dalam pertemuan tersebut Wakil Rektor Bidang Inovasi dan Bisnis/Kepala LKST IPB University, Prof Erika B Laconi serta para pimpinan di bawah koordinasi LKST. Prof Erika menyampaikan, IPB University sangat menyambut baik terhadap rencana PT Golden Truly Retailindo untuk bekerjasama dalam mengembangkan agriculture terutama di bidang buah-buahan yaitu alpukat.

[Baca Selengkapnya >](#)



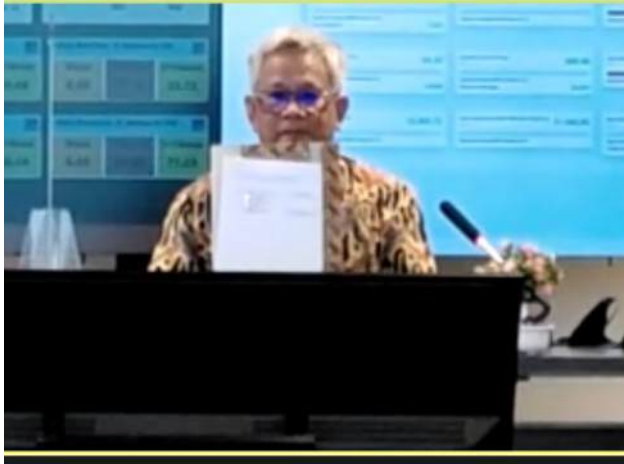




## IPB University Jalin Kerjasama dengan Holding Perkebunan Nusantara

Rektor IPB University, Prof Arif Satria menandatangani Memorandum of Understanding (MoU) antara IPB University dengan Holding Perkebunan Nusantara, (16/3). Kerjasama tersebut dijalin dalam rangka peningkatan kualitas sumber daya manusia (SDM) melalui program pembelajaran formal lanjutan. Direktur Utama Holding PT Perkebunan Nusantara (PTPN III), Dr Mohammad Abdul Ghani mengatakan, kerjasama ini merupakan bentuk komitmen perusahaan dalam memperkuat SDM. Menurutnya, IPB University adalah mitra yang tepat untuk mendukung akselerasi program pengembangan talenta SDM. Melalui program ini, ia berharap ke depannya akan dilahirkan para future leader.

[Baca Selengkapnya >](#)



## LPPM IPB University Kembangkan Data Desa Presisi untuk Pembangunan Kabupaten Pangandaran

"Data Desa Presisi adalah untuk menghadirkan data akurat bagi Indonesia. Efisiensi data yang akurat itu datang dari desa. Inovasi dari Data Desa Presisi itu inovasi metodologi yang tidak hanya bersifat numerik atau angka, namun juga data spasial. Karena Data Desa Presisi memiliki tingkat akurasi yang tinggi untuk memberikan gambaran yang aktual dan sesungguhnya," ujar Dr Sofyan Sjaf, Wakil Kepala LPPM IPB University Bidang Pengabdian Kepada Masyarakat, dalam Musyawarah Perencanaan Pembangunan (Musrenbang) tahun 2022 Pemerintah Kabupaten Pangandaran Provinsi Jawa Barat untuk membangun Data Desa Presisi, 15/3.

[Baca Selengkapnya >](#)





## Maggot Potensial sebagai Alternatif Pangan dan Pakan

Asosiasi Profesor Indonesia (API) bersama Dewan Guru Besar (DGB) IPB University mengadakan Webinar seri ke-3 tentang Black Soldier Fly (BSF), 26/3. Webinar mengangkat tema “Dukungan Kebijakan terkait Pemanfaatan Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*) dan Peningkatan Nilai Tambah Ekonomi.” “Hari ini kita mendapatkan insight dukungan dari pemerintah. Upaya menghadirkan tiga kementerian, akademisi, pebisnis dan masyarakat adalah bentuk kolaborasi pentahelix, tinggal digaungkan oleh media masa,” ungkap Prof Ari Purbayanto, Ketua Asosiasi Profesor Indonesia saat memberikan sambutan acara. Gemmi Triastutik, Sekretaris Direktorat Jenderal (Dirjen) Perikanan Budidaya, Kementerian Kelautan dan Perikanan RI mengatakan, arah kebijakan perikanan budidaya salah satunya adalah menjadi pusat jejaring perbenihan, produksi, usaha, pakan dan kesehatan ikan.

[Baca Selengkapnya >](#)

## Peneliti IPB University Ungkap Fenomena Ikan Hiu Martil Bergigi

Meskipun dikhawatirkan adanya ancaman terhadap populasi hiu martil bergigi (*Sphyrna lewini*) akibat peningkatan aktivitas penangkapan ikan, para peneliti IPB University justru berhasil mengungkap fakta sebaliknya. Berdasarkan studi hubungan genetika yang dilakukan secara komparasi di perairan Indonesia dan kawasan barat Samudera Hindia, terungkap bahwa hiu martil bergigi di kawasan perairan Indonesia masih jauh dari ancaman tersebut. Maka dapat dikatakan pula, perairan Indonesia masih ramah terhadap populasi hiu martil bergigi. “Hiu jenis ini merupakan salah satu dari hiu-hiu yang terancam punah lantaran perburuan siripnya. Sekitar tiga juta ekor hiu di seluruh dunia, setiap tahunnya dibunuh demi perdagangan sirip hiu,” ujar Dr Hawis Maduppa, dosen dan peneliti IPB University dari Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan.

[Baca Selengkapnya >](#)





# Marine Debris Harus Menjadi Perhatian Bersama

Peduli terhadap pengurangan plastik laut Indonesia, World Bank Gandeng IPB University dan berbagai unsur dengan menggelar workshop “Gerakan Bersama untuk Mengurangi Sampah Plastik demi Laut Indonesia yang Sehat” secara daring, 15/3. Isu ini dipilih karena sampah plastik laut merupakan isu utama di bidang lingkungan. Tidak hanya itu, sampah plastik turut menjadi ancaman serius terhadap kesehatan dan kelangsungan hidup lautan Indonesia. Wakil Rektor IPB University Bidang Internasionalisasi, Kerjasama dan Hubungan Alumni, Prof Dodik Ridho Nurrochmat menyampaikan bahwa masalah sampah plastik di lautan telah menjadi isu global dan menjadi salah satu kunci dari Sustainable Development Goals (SDGs) ke 14.1. Ia mengungkapkan bahwa Indonesia merupakan penyumbang sampah plastik keluatan terbesar kedua setelah China berdasarkan data yang diperoleh dari Asosiasi Industri Plastik dan Badan Pusat Statistik RI.

[Baca Selengkapnya >](#)



# Prof Musa Hubeis: Pemulihan Ekonomi Perlu Dua Pelaku Utama

Prof Musa Hubeis, Guru Besar IPB University dari Fakultas Ekonomi dan Manajemen menyebutkan pemulihan ekonomi nasional perlu dua pelaku utama. Ia menyebutkan, kedua pelaku tersebut adalah perbankan dan usaha mikro, kecil dan menengah (UMKM). “Perbankan itu berperan penting dalam pembiayaan, sedangkan UMKM turut menjadi penyumbang 60 persen bagi pendapatan nasional atau produk domestik bruto (PDB). UMKM juga unggul dalam ekonomi sosial karena mampu menjadi penyumbang tertinggi untuk tenaga kerja yaitu 64 juta jiwa,” ujar Prof Musa dalam webinar yang diselenggarakan oleh Bank BNI dan IPB University, 15/3. Maka dari itu, lanjutnya, perbankan sebagai agen yang bisa melakukan akselerasi pertumbuhan ekonomi kiranya perlu mempertimbangkan revolusi industri 4.0 dengan berbagai varian.

[Baca Selengkapnya >](#)



## LPPM IPB University Menyiapkan Masa Depan Kemajuan Desa

"Data Desa Presisi menjadi sebuah solusi dari beragam permasalahan-permasalahan desa saat ini. Tentunya dengan akurasi data dari berbagai desa hingga kabupaten, dapat membangun kemajuan dari suatu desa," ujar Prof Arif Satria pada Webcast Data Desa Presisi (DDP) Seri #1, 13/3. Rektor IPB University tersebut, secara khusus memberikan apresiasi pada sosok penggagas DDP tersebut. "Data Desa Presisi merupakan suatu metodologi yang digagas rekan-rekan IPB University khususnya Dr Sofyan Sjaf, " ujarnya. Dr Ernan Rustiadi, Kepala Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) IPB University juga menyebut secara khusus pada Dr Sofyan Sjaf sebagai tokoh penggagas DDP. Selanjutnya ia memberikan penekanan pada sengkabut negeri ini.

[Baca Selengkapnya >](#)



## LPPM IPB University Menekankan Pendekatan Berbasis 4.0 dalam Data Desa Presisi

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) IPB University kembali mengenalkan Data Desa Presisi (DDP) bagi masyarakat. Kali ini data desa presisi dikenalkan di Kecamatan Cianjur, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat, 12/3. "Data Desa Presisi memiliki tingkat akurasi dan ketepatan yang tinggi, untuk memberikan gambaran kondisi aktual desa sesungguhnya. Data Desa Presisi diambil dari beberapa pendekatan, yaitu dari pendekatan Drone Participatory Mapping, untuk mengambil data penampakan desa yang menghasilkan output peta dasar dan peta tematik. Serta pendekatan sensus, untuk mengambil data sosial seperti data sebaran penduduk, dan data lainnya, " jelas Dr Sofyan Sjaf dalam acara pemaparan Data Desa Presisi (DDP) di Aula Kecamatan Cianjur, Kabupaten Cianjur.

[Baca Selengkapnya >](#)





## PSP3 IPB University dan PT Agro Barokah Indonesia Jalin Kerjasama Kembangkan Peternakan Domba

Pusat Studi Pembangunan Pertanian dan Pedesaan (PSP3) IPB University menandatangani perjanjian kerja sama dengan PT Agro Barokah Indonesia (ABI), 12/3. Kerja sama tersebut dalam rangka mengembangkan usaha peternakan domba secara berkelanjutan dari hulu sampai hilir. PT ABI sendiri telah lama bergerak di sektor hilir ingin bersinergi dengan gerakan Sekolah Peternakan Rakyat (SPR) IPB University yang selama tujuh tahun terakhir ini bergerak membenahi di sektor hulu. Untuk tahap pertama, kerjasama usaha peternakan domba akan dimulai di farm yang lokasinya di Kabupaten Bogor. Usaha ini difokuskan pada usaha penggemukan ternak domba. Dalam jangka Panjang, kerja sama akan diperluas di semua lokasi SPR yang telah dan sedang dikembangkan oleh IPB University. Kerjasama ini nanti juga diperluas dengan kegiatan penelitian dan/atau pengabdian kepada masyarakat.

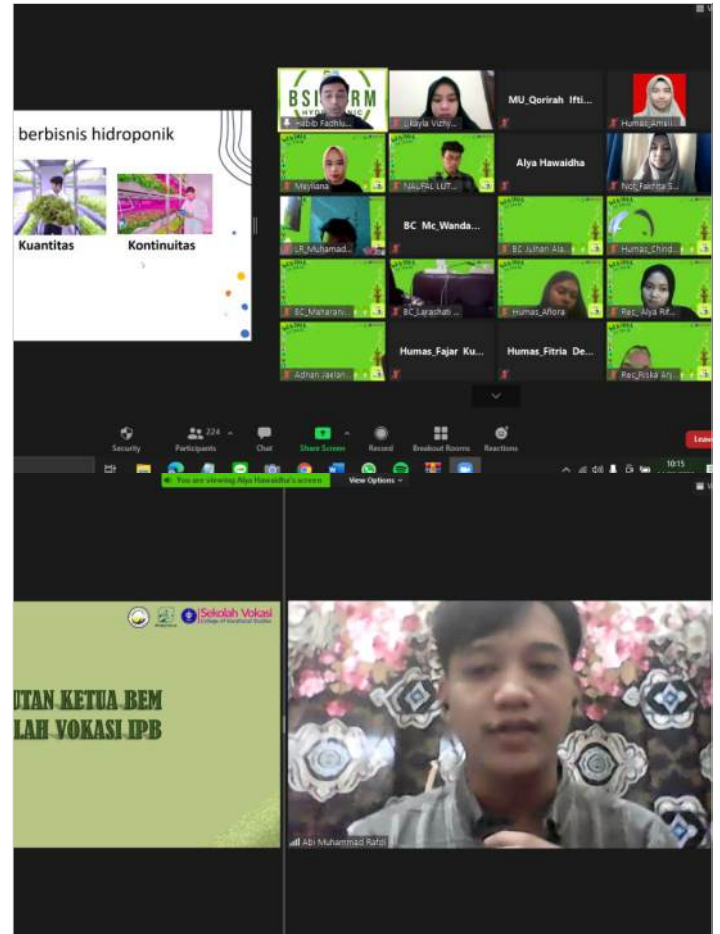
[Baca Selengkapnya >](#)



## Tumbuhkan Kewirausahaan pada Mahasiswa, Sekolah Vokasi IPB University Adakan Pelatihan SiTarik

Divisi Lingkungan Departemen Sosial dan Pengabdian Masyarakat Badan Eksekutif Mahasiswa Sekolah Vokasi IPB University menggelar webinar sekaligus sebagai opening pelatihan SiTarik (Mahasiswa Pintar Hidroponik) secara daring, 14/3. Tema kegiatan adalah "Pelatihan dan Kewirausahaan Hidroponik." Dalam sambutannya, Dekan Sekolah Vokasi IPB University, Dr Arief Daryanto sangat mengapresiasi dan mendukung terlaksananya kegiatan ini serta berharap agar para peserta dapat memperoleh manfaat dengan baik.

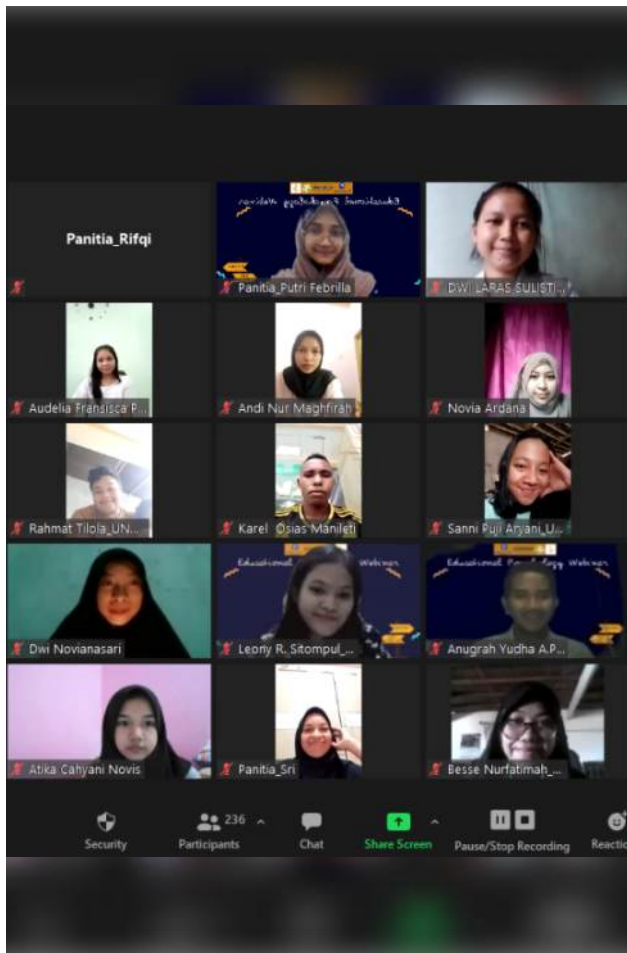
[Baca Selengkapnya >](#)



## Hipma IPB University Gelar Webinar Bahas Kesehatan Mental

Himpunan Profesi Mahasiswa Agribisnis (Hipma) IPB University mengadakan Educational Psychology Webinar (EPSYNAR) secara daring, 13/3. Webinar ini membahas tentang pentingnya kesehatan mental saat pembelajaran dari rumah selama pandemi. Sedikitnya ada 579 peserta yang mengikuti webinar yang terdiri dari pelajar dan mahasiswa se-Indonesia. Ketua Departemen Agribisnis, Dr Dwi Rachmina, menyebutkan “Kegiatan webinar ini merupakan salah satu aktivitas yang bagus, karena pengetahuan tentang kesehatan mental sangat dibutuhkan pada kondisi pandemi seperti saat ini.” Webinar kali ini mengundang Dr Melly Latifah, dosen IPB University dari Departemen Ilmu Keluarga dan Konsumen, Fakultas Ekologi Manusia. Dalam pemaparannya, Dr Melly menyebutkan bahwa masalah mental yang dihadapi oleh pelajar dan mahasiswa selama masa pandemi adalah anxiety dan stres.

[Baca Selengkapnya >](#)



## PT BLST Holding Company IPB University Siap Luncurkan Program Digital Creative Talent

Divisi Pengembangan Bisnis, PT BLST siap meluncurkan internship program untuk mahasiswa IPB University. Program ini dirancang sebagai respon terhadap kebijakan kampus merdeka. Dr Doni Yusri, Direktur Pengembangan Bisnis PT BLST menuturkan program ini merupakan program yang dinisiasi sebagai respons aktivitas new normal yang memaksa semua kegiatan akademik berlangsung daring. Selain itu, program Digital Creative Talent (DCT) juga akan disinkronisasikan dan dikolaborasikan dengan program Kampus Merdeka IPB University. “Pola dan perilaku mahasiswa hari ini, yang merupakan generasi Z atau post-millennial harus diwadahi secara efektif. DCT hadir untuk generasi yang dinamis, cepat, cerdas, dan kreatif itu,” ungkap Dr Doni.

[Baca Selengkapnya >](#)

