



IPB University
— Bogor Indonesia —

Wisuda-ku

Edisi Agustus 2023



SAMBUTAN REKTOR



Assalamu'alaikum wr.wb.

Kepada para wisudawan yang berbahagia, atas nama pribadi, pimpinan dan seluruh sivitas akademika IPB University, saya menyampaikan ucapan selamat atas keberhasilan menyelesaikan pendidikan. Ucapan selamat juga saya sampaikan kepada keluarga dan handai taulan yang senantiasa

memberikan dukungan kepada para lulusan.

Pada hari Rabu, tanggal 16 Agustus 2023, IPB University kembali mewisuda 800 lulusannya sebagai sumberdaya manusia yang berkualitas dan siap membangun sektor pertanian dalam arti luas. Saatnya kini kita harus mampu menggali keunikan sumberdaya kita sebagai sumber-sumber pengetahuan baru yang harus kita sistematisasi menjadi ilmu pengetahuan baru. Dengan demikian, suatu saat kelak kita akan menjadi produsen ilmu pengetahuan, dan bukan konsumen ilmu pengetahuan sebagaimana sekarang ini.

Dengan status sebagai produsen ilmu pengetahuan, maka IPB University akan menjadi milik dunia. Oleh karena itu, saya mengajak para dosen, peneliti, mahasiswa, dan alumni IPB University untuk terus-menerus dan serius mengembangkan riset, publikasi ilmiah, dan inovasi dengan semangat baru, yakni semangat untuk menginspirasi dunia, semangat untuk memberi sesuatu untuk dunia, dan semangat untuk andil dalam perubahan dunia.

Dengan semangat itulah, maka keseharian kita akan lebih diwarnai dengan aktivitas upload dan bukan download.

Seringnya kita meng-upload atau mengunggah akan menjadi bukti bahwa kita memiliki mental memberi dan menginspirasi sehingga keberadaan kita benar-benar memberi manfaat. Sebagaimana Hadits Nabi Muhammad SAW, sebaik-baik manusia adalah yang mampu memberi manfaat untuk orang lain. Karena itu tonggak capaian local global connectivity kita harapkan bisa dicapai pada tahun 2023.

Keberadaan alumni sebuah perguruan tinggi memiliki peran strategis, salah satunya terkait dengan daya saing lulusan. Selain itu, hasil kerja prestasi alumni mencerminkan hasil pendidikan selama belajar di IPB University. Alumni IPB University jika sudah masuk ke dunia kerja, ataupun profesional terkenal cukup baik, berprestasi, ulet, dan mau bekerja keras. Oleh karenanya, keberadaan alumni sangatlah penting. Alumni merupakan partner yang penting dan strategis dalam membangun bangsa dan negara pada umumnya dan membangun IPB University khususnya.

Saya sangat mengharapkan agar alumni IPB University dapat terus meningkatkan dan mengembangkan kerja sama yang telah ada untuk kemajuan almamater. Untuk diketahui bahwa sampai dengan wisuda pada tahap ini, IPB University telah memiliki 183.784 orang alumni. Kepada seluruh lulusan pada hari ini saya ucapkan selamat bergabung dengan Himpunan Alumni IPB agar dapat semakin kuat dan kompak dengan semangat 'Satu Hati Satu IPB Demi Membangun IPB University dan Indonesia' secara konkrit dan nyata di bidang pertanian.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan petunjuk dan kekuatan kepada kita semua untuk menunaikan amanah yang diberikan kepada kita masing-masing dalam menempuh hari-hari mendatang menyongsong kejayaan IPB dan Bangsa Indonesia.

ALAMAT REDAKSI

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

SUSUNAN REDAKSI

Penanggung Jawab: Yatri Indah Kusumastuti **Pimpinan Redaksi:** Siti Nuryati
Redaktur Pelaksana: Rio Fatahillah CP **Editor:** Rizki Maha Putra
Reporter: Dedeh Hartati, Mutiara Laila Qodariyah
Fotografer: M Rifqi Wahyudi, Rafli Baskara **Layout:** M Rifki Ihsan

Lepas 800 Wisudawan, Rektor IPB University: Ini Tiga Ciri Alumni IPB University



IPB University melepas 800 wisudawan dalam perhelatan Wisuda Program Pendidikan Sarjana, Magister, Doktor dan Diploma Tahap VII Tahun Ajaran 2022/2023 di Graha Widya Wisuda (GWW), Rabu (16/8). Sejumlah wisudawan ini terdiri dari 619 lulusan program pendidikan sarjana, 145 lulusan program pendidikan magister, 31 lulusan program pendidikan doktor dan 5 lulusan diploma.

"Jalan-jalan ke Indramayu makan duren, i love you wisudawan yang keren-keren," buka Rektor IPB University, Prof Arif Satria berpantun kepada 800 wisudawan yang hadir.

"Atas nama IPB University saya ucapkan selamat kepada seluruh wisudawan hari ini. Semoga para wisudawan semua menjadi orang yang bermanfaat, kembangkan terus ilmunya dan juga sukses di dunia kerja dan di masyarakat," tutur Prof Arif.

Dalam momen itu, ia menyampaikan bahwa alumni IPB University memiliki tiga kata kunci yang menjadi penciri yaitu integritas, inovasi dan inspirasi. "Integritas menjadi pondasi bagi kita untuk bergerak dalam berperan di masyarakat," ucap rektor.

"Dengan integritas, kita menjadi dipercaya. Ini merupakan modal untuk kita agar mudah berkolaborasi. Kita akan banyak menghasilkan inovasi dan IPB University bisa semakin menginspirasi," imbuhnya.

Menurutnya, integritas merupakan hal penting untuk dicermati. Ada pepatah yang mengatakan, "When you lose your money, you lose nothing. When you lose your health, you lose something. When you lose your character, you lose everything". Selain itu, kata Prof Arif, dari 100 faktor sukses seseorang, kejujuran atau integritas menduduki urutan pertama.

Di samping itu, rektor menekankan pentingnya growth mindset, terutama dalam menghadapi derasnya perubahan yang saat ini terjadi. "Kita dituntut untuk memiliki pola pikir yang menyesuaikan dengan kecepatan perubahan yang dipicu karena perubahan iklim, revolusi 4.0, COVID-19 dan konflik perang yang telah mendisrupsi dunia ini," ungkap Prof Arif.

Saat ini, sebut dia, pendidikan merupakan bagian dari proses pembudayaan. Melalui pendidikan dapat menumbuhkan karakter, grit dan mindset yang baik "Itulah yang dibuat oleh IPB University untuk mencetak orang-orang yang memiliki satu status sebagai pembelajar yang tangguh, lincah dan cepat," ujarnya.

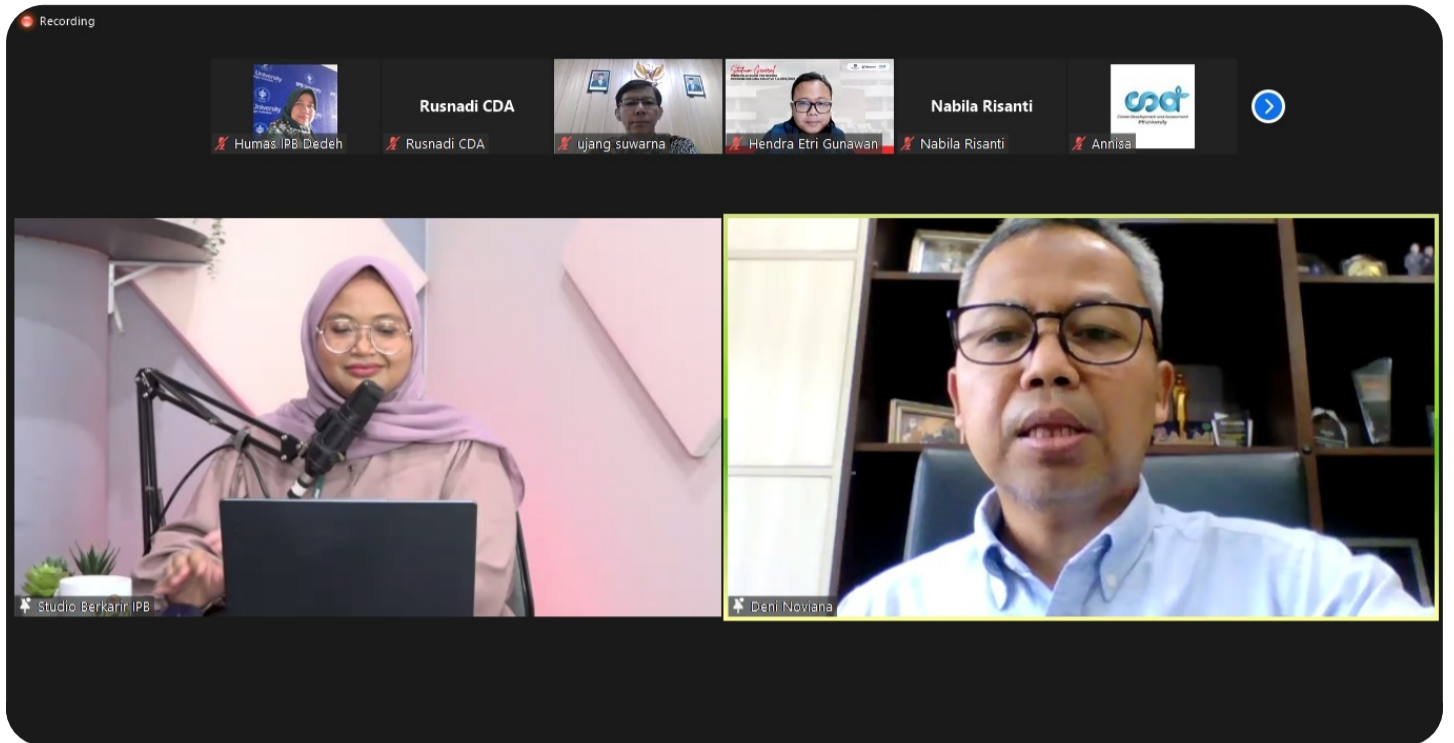
Pada kesempatan yang sama, Ketua Dewan Pengawas Himpunan Alumni (HA) IPB University, Ir R Fathan Kamil mengatakan, kelulusan hari ini merupakan tahapan awal untuk memasuki dunia baru. Dunia yang penuh dengan tantangan, apapun pilihan karier wisudawan.

"Tugas kami adalah mendorong para wisudawan untuk terus meningkatkan kemampuan dan pengetahuan agar dapat memberikan yang terbaik di bidang apapun. Peganglah prinsip yang telah diajarkan selama di kampus yaitu integritas, inovatif dan inspiratif bagi lingkungan sekitar seperti yang disampaikan oleh Rektor IPB University," tutur Ir R Fathan.

Ia mengungkapkan, saat ini organisasi HA IPB University memiliki 33 Dewan Perwakilan Daerah (DPD) di tingkat provinsi dan lebih dari 200 dewan Pengurus Cabang (DPC) di tingkat Kotamadya dan Kabupaten. Organisasi resmi alumni IPB University pun memiliki 12 Dewan Pengurus Komisariat (DPK) dan 5 Dewan Pengurus Cabang Internasional (DPCI).

"HA IPB University siap dan berusaha keras memwadahi minat potensi alumni melalui berbagai program dan kegiatan yang dilakukan," tandasnya. (Ns/Rz)

Ratusan Calon Wisudawan IPB University Mendapat Insight tentang Berbisnis dan Berkarier



Sebagai rangkaian dari kegiatan Wisuda, calon wisudawan IPB University diberikan kesempatan untuk mengikuti Studium General Pembekalan Karier Pra Wisuda Program Sarjana Tahap VI Tahun Ajaran 2022/2023. Acara dilaksanakan di Auditorium Andi Hakim Nasution, Kampus IPB Dramaga, Bogor, (13/6).

Wakil Rektor IPB University bidang Pendidikan dan Kemahasiswaan, Prof Deni Noviana menyampaikan tujuan dari pembekalan ini adalah dalam rangka memberikan suatu tambahan bekal kepada wisudawan untuk memasuki lembaran baru pasca kampus. “Dalam acara ini, disampaikan peluang-peluang yang ada sebagai gambaran kepada wisudawan, akan menggeluti sebagai seorang profesional atau menjadi entrepreneur, sehingga pembekalan dapat sejalan dengan apadicita-citakan,” ujarnya.

Selain itu Prof Deni juga menyampaikan terkait keberhasilan sebuah perguruan tinggi yang diukur oleh indikator kinerja utama (IKU), salah satunya IKU 1 yakni lulusan mendapat pekerjaan yang layak.

“Dalam IKU 1, yang diukur bukan hanya indeks prestasi kumulatif (IPK). Namun juga lulus tepat waktu, berapa lama dari lulusan bisa bekerja, berapa banyak yang diterima perusahaan dari perguruan tinggi tersebut. Proses dalam mendapatkan hasil survei IKU 1 ini dibantu oleh Himpunan Alumni (HA) IPB University,” paparnya.

Dalam Studium General kali ini hadir memberikan insight, yakni Nur Fajri Rahmawati, Supervisor Pengembangan Karier, Direktorat Kemahasiswaan IPB

University dan Dr Walneg S Jas, Ketua Umum HA IPB University yang juga Chief Executive Officer (CEO) and President Director PT Tiga Positif Paradigma.

Nur Fajri Rahmawati menyampaikan gambaran kepada para wisudawan mengenai persiapan menghadapi dunia kerja yang sangat bersaing dan penuh ketidakpastian. Dalam bahasannya, ia mengungkap bagaimana strategi membuat Curriculum Vitae (CV) hingga teknik wawancara yang menarik.

“Penting sekali untuk membranding diri sehingga kita perlu mengetahui kekuatan, kemampuan dan kompetensi diri,” ujarnya. Ia juga membongkar trik bagaimana sebuah perusahaan melakukan pencarian sumber daya manusia (SDM) dalam sebuah aplikasi pencari kerja. Rahma pun menekankan perlunya seorang fresh graduate untuk memiliki arah dalam berkarier.

Narasumber lain, Dr Walneg S Jas, CEO & President Director PT. Tiga Positif Paradigma, juga ketua Umum Himpunan Alumni IPB menyampaikan insight tentang bisnis. “Jika akan terjun ke dalam dunia bisnis, maka langkah yang perlu dilakukan adalah menentukan sendiri jenis usaha apa yang akan digeluti,” kata dia membuka paparan.

Setelah itu, lanjut Dr Walneg, petakan segmentasi usaha, lalu tentukan target konsumen. “Dari semua segmentasi yang tersedia, harus juga memilih target konsumen utama yang akan difokuskan, tak kalah penting adalah menentukan perencanaan bisnis,” tukasnya. (dh/Rz)



Muthia Pratiwi Sonjaya

Lulusan Terbaik Fakultas Pertanian

IPK: 3,90

Saya berasal dari SMAN 8 Kota Pekanbaru, Riau dan masuk ke IPB University melalui jalur Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN). Menjadi mahasiswa di IPB University memberikan pengalaman yang tidak terlupakan. Sistem administrasi dan laman pembelajaran yang tertata rapi sangat memudahkan kegiatan perkuliahan.

Saya memilih Program Studi (Prodi) Arsitektur Lanskap yang berfokus pada interaksi manusia dan lanskap. Kami mempelajari bagaimana cara memenuhi kebutuhan manusia akan suatu lanskap dengan tetap

memperhatikan aspek keberlanjutannya. Ilmu yang mengintegrasikan pengetahuan dan seni ini tidak hanya mempelajari cara mendesain suatu lanskap, tetapi juga mempelajari apa yang mendasari desain tersebut, bagaimana pengelolaannya serta apa saja jenis tanaman yang sesuai dengan keadaan lanskap dan desain yang diciptakan.

Saat ini saya sedang menempuh pendidikan sinergi S1-S2 pada Prodi Arsitektur Lanskap. Cita-cita saya menjadi arsitek lanskap.



Latifa Putri Fajr

Lulusan Terbaik Sekolah Kedokteran Hewan & Biomedis

IPK: 3,93

Saya alumni SMAN 1 Bengkulu. Saya masuk IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Selama berkuliah di IPB University, banyak suka duka yang dilalui, antara lain harus beradaptasi dengan lingkungan dan orang baru. Karena saya merupakan anak rantau, jadi saya harus menyesuaikan diri mulai dari bahasa, makanan sampai cara bersosialisasi dengan orang baru.

Bagi saya, semua mahasiswa IPB University merupakan anak dengan kemampuan kognitif yang tinggi, jadi saya harus belajar lebih keras untuk menyesuaikan kemampuan saya dengan mereka.

Saya memilih Sekolah Kedokteran Hewan dan Biomedis (SKHB) karena dari kecil saya sudah diperkenalkan dengan banyak jenis hewan dan seringkali diajak bapak mengunjungi kebun binatang. Bapak yang kini telah almarhum pernah berkata bahwa masih banyak manusia yang memperlakukan hewan tidak seharusnya. Padahal sebagian besar hidup manusia juga membutuhkan hewan, baik sebagai protein hewani ataupun sebagai sahabat peliharaan. Sejak itulah saya tertarik untuk belajar kedokteran hewan. Saya juga berangan agar dapat menjadi dokter

hewan yang berfokus di kesehatan dan kesejahteraan hewan.

Selain itu, SKHB IPB University merupakan yang tempat terbaik karena memiliki dosen-dosen yang mumpuni di bidangnya. Peralatan laboratoriumnya pun lengkap, sehingga dapat mendukung aktivitas pembelajaran dan penelitian serta kemampuan hard skill dan soft skill mahasiswa.

Semasa kuliah saya mendapat beasiswa dari Teladan Tanoto Foundation hingga semester delapan. Saya juga pernah lolos pendanaan Program Kreativitas Mahasiswa Penerapan Teknologi (PKM-T) 2020, PKM-Kewirausahaan 2021 dan menjadi finalis Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (Pimnas) 2021.

Saat ini saya sedang menjalani program Pendidikan Profesi Dokter Hewan (PPDH). Dengan menjadi seorang dokter hewan, saya memiliki cita-cita untuk nantinya bisa berkecimpung di Kementerian Pertanian dengan ikut serta merumuskan regulasi mengenai kesehatan dan kesejahteraan hewan. Sembari mempersiapkan diri untuk menempuh pendidikan S2-S3 di United Kingdom melalui beasiswa Lembaga Pengelola Dana Pendidikan (LPDP) dengan fokus yang sama, yakni kesehatan dan kesejahteraan hewan.



Agavia Kori Rahayu

Lulusan Terbaik Fakultas Perikanan & Ilmu Kelautan

IPK: 3,96

Setelah menamatkan pendidikan di SMA Regina Pacis Bogor pada tahun 2018, saya diterima masuk IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN). Saya memilih Program Studi (Prodi) Ilmu dan Teknologi Kelautan (ITK) karena ketertarikan saya pada laut.

Di ITK, saya memperoleh berbagai ilmu mulai dari biologi laut, oseanografi, akustik, instrumentasi dan robotika hingga penginderaan jauh dan sistem informasi geografis. Prodi ini juga mengedepankan project based learning (PBL) dengan pembelajaran di laboratorium maupun di lapangan.

Tentu ada banyak tantangan yang dihadapi, salah satunya perkuliahan daring di tengah pandemi COVID-19. Namun, suka selalu mengimbangi duka. Rekan-rekan mahasiswa yang suportif, staf administrasi yang luar biasa dan dosen-dosen yang mengayomi,

terkhusus dosen pembimbing skripsi saya, Risti Endriani Arhatin, SPi, MSi dan Dr Irfan Yulianto, menjadi semangat saya dalam melewati tantangan yang ada.

Selama berkuliah, saya memperoleh penghargaan Best Oral Presentation pada Kredensial Mikro Mahasiswa Indonesia -Frontiers in Marine Science and Technology 2021 di bawah mentoring Alm. Dr Hawis H Madduppa. Di luar kampus, saya menjadi ilustrator ilmiah buku Kerapu di Indonesia (2021) dan penerjemah ke Bahasa Inggris buku Between Promises of Prosperity and Social-Environmental Impact: a journalistic exploration of the Indonesian oil palm industry (2023).

Saat ini, saya menjadi Communication Officer serta ilustrator di Fisheries Resource Center of Indonesia (FRCI). Ke depannya, saya berencana melanjutkan studi ilmu hukum di Australia untuk mendalami ocean governance.



Anida Nur Hidayah

Lulusan Terbaik Fakultas Peternakan

IPK: 3,96

Saya merupakan penerima beasiswa Bidikmisi (saat ini bernama Kartu Indonesia Pintar-Kuliah/KIP-K). Cita-cita saya ingin menjadi pengusaha dan meng-umroh-kan orang tua. Sebelumnya, saya merupakan lulusan dari SMAN Situraja, Sumedang, Jawa Barat. Saya masuk IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Banyak sekali suka dan duka yang dirasakan saat kuliah di IPB University. Alhamdulillah selama di kampus, saya mendapatkan lingkungan pertemanan dan juga lingkungan perkuliahan yang nyaman dan positif. Banyak ilmu-ilmu baru, baik akademis maupun sosial

yang dipelajari. Salah satu duka, adalah sempat kuliah online karena COVID-19. Karena saya merasa ingin lebih banyak kesempatan menghabiskan waktu dengan mengikuti kegiatan-kegiatan yang ada di kampus.

Di Program Studi (Prodi) Teknologi Produksi Ternak tentunya banyak belajar mengenai sektor peternakan dengan dibimbing dosen-dosen yang sangat kompeten. Sektor peternakan sendiri merupakan pilar penting dalam memenuhi kebutuhan pangan masyarakat akan protein hewani. Oleh karena itu, saya bangga bisa menempuh pendidikan di sini. Ini menjadi bekal saya di masa yang akan datang untuk berkontribusi di sektor peternakan Indonesia.



TB Aditia Rizki

Lulusan Terbaik Fakultas Kehutanan dan Lingkungan

IPK: 3,85

Saya dulu lulusan dari SMA Negeri 1 Babelan, Bekasi pada tahun 2019. Pada tahun yang sama, masuk ke IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Sejak tingkat pertama, berkuliah di IPB University tidak hanya mendapat materi akademik yang meningkatkan ilmu dan pemahaman, tetapi juga lingkungan yang sangat positif dan suportif. Saya dapat mengenal banyak orang untuk berteman dan juga meningkatkan motivasi hidup.

Banyak program kampus yang saya ikuti seperti Masa Pengenalan Kampus Mahasiswa Baru (MPKMB), wajib asrama pada tahun pertama, Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM), summer course, Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (Pimnas) dan lainnya. Bagi saya, program tersebut semakin memperkuat mindset, manners, habits dan juga hardskills yang baik dalam menunjang perkuliahan dan bekal di masa yang akan datang.

Tugas kuliah, praktikum dan ujian yang cenderung banyak dan sulit tentunya saya rasakan selama berkuliah di IPB University. Namun, hal itu merupakan tanggung jawab utama dan menjadi tantangan tersendiri agar dapat menyelesaikannya dengan maksimal.

Saya memilih Program Studi (Prodi) Silvikultur karena saya menyukai pelajaran terkait tumbuhan serta aktivitas di lapangan dan laboratorium. Selain itu, saya juga melihat potensi dan prospek yang sangat besar dari sektor kehutanan di Indonesia, bahkan dunia. Hal tersebut menjadi alasan utama saya memilih prodi ini.

Prodi Silvikultur memiliki banyak sekali dosen berkualitas yang ahli di bidangnya dengan kurikulum yang sistematis dan dinamis. Fasilitas yang cukup lengkap seperti laboratorium, rumah kaca, persemaian, arboretum dan lainnya juga sangat menunjang kegiatan perkuliahan. Prodi ini juga memberi kesempatan internasional melalui konferensi maupun pertukaran pelajar.

Saya mendapat beasiswa Bidikmisi (saat ini Kartu Indonesia Pintar-Kuliah/KIP-K). Beasiswa ini sangat membantu dalam menyelesaikan perkuliahan di IPB University. Selama kuliah, saya juga pernah mengikuti beberapa kegiatan dan mendapatkan penghargaan seperti Juara 1 Lomba Esai Nasional Tree Grower Community in Action 2020, Juara 1 Lomba Poster Ilmiah Internasional "The 2nd Summer Course on Forestry and Environment" 2021, Juara 2 Public Speaking Competition in National Forestry Training 2021, Juara 3 Tanoto Student Research Award (TSRA) National Competition 2022, Best Poster Tanoto Student Research Award (TSRA) National Competition 2022, dan menjadi ketua tim delegasi Pimnas ke-35 2022 bidang PKM-K.

Saat ini, saya mengikuti program sinergi S1-S2 di Prodi Silvikultur Tropika. Oleh karena itu, saya akan fokus menyelesaikannya hingga mendapat gelar magister. Setelah lulus magister, saya akan mendaftarkan diri dalam formasi yang dibuka oleh Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Selain itu, saya berencana untuk menjalankan usaha di bidang kuliner.



Muhammad Haekal

Lulusan Terbaik Fakultas Teknologi Pertanian

IPK: 3,93

Saya merupakan alumni SMAN 1 Kudus, Jawa Tengah. Waktu itu masuk IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Selama berkuliah di IPB University, banyak suka duka yang saya rasakan. Dukanya mulai adaptasi di awal masa Program Pendidikan Kompetensi Umum (PPKU). Bahkan saya sempat sakit beberapa kali ketika awal masa kuliah. Laporan praktikum dan tugas yang cukup banyak juga menjadi tantangan tersendiri bagi saya. Namun, banyak juga hal menyenangkan yang saya rasakan seperti teman yang cukup beragam sehingga lingkungannya sangat heterogen. Selain itu, banyak kegiatan nonakademik yang dapat menjadi pelepas penat selama masa perkuliahan.

Saya memilih Program Studi (Prodi) Teknologi Pangan IPB University karena keunggulan dan prestasinya. Prodi ini telah diakui secara internasional dengan

memiliki dua akreditasi internasional dari IFT dan luFost. Selain itu, di prodi ini juga memiliki banyak guru besar. Setiap dosennya berkompeten dan mampu memberikan banyak insight tentang dunia pangan dari segala aspek yang dapat menjadi bekal saya sebagai seorang food technology.

Saat kuliah saya merupakan penerima Beasiswa Unggulan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi (Kemdikbud). Saya juga pernah menjadi finalis ajang Kompetisi Nasional Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (KNMIPA) bidang kimia tahun 2020.

Apabila dilihat dari perspektif peluang kerja, menurut saya bidang pangan merupakan bidang yang memiliki prospek yang sangat menjanjikan saat ini dan di masa mendatang. Rencananya saya akan membangun karier kerja di bidang research and development (RnD), quality assurance/quality control (QA/QC) atau production engineer di perusahaan pangan.





Bramantya Arya Dewantara

Lulusan Terbaik Fakultas Matematika dan IPA

IPK: 3,98

Ketidakpastian dalam hidup merupakan suatu hal yang tidak dapat dihindari. Namun, ketidakpastian tersebut dapat kita duga dan dapat kita persiapkan bagaimanapun hasilnya. Begitulah sedikit penjelasan mengenai ilmu aktuaria.

Saya berasal dari SMA Negeri 3 Malang. Saya masuk IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN). Saya menyukai matematika sejak SMA. Ketertarikan itu menjadi alasan saya meneruskan ke jenjang perkuliahan dan memilih Program Studi (Prodi) Aktuaria.

Bagi saya, Prodi Aktuaria tidak hanya terfokus pada matematika, tetapi juga menggabungkan berbagai disiplin ilmu lain seperti statistika, ekonomi dan akuntansi. Bahkan untuk menjadi aktuaris juga diperlukan pemahaman terkait ilmu bisnis dan manajemen.

Sebagai mahasiswa aktuaria, terdapat tantangan lain yang harus dihadapi selain menyelesaikan perkuliahan untuk menjadi seorang aktuaris, yaitu mengikuti ujian sertifikasi aktuaris. Ujian ini terdiri dari dua level. Pertama level Associate yang terdiri atas tujuh mata ujian. Kedua, level Fellow dengan minimal tiga mata ujian tambahan setelah memperoleh Associate. Alhamdulillah saat ini saya telah menyelesaikan level Associate.

Berkuliah di Prodi Aktuaria IPB University merupakan pengalaman yang sangat menarik. Dosen-dosen pengajarnya sangat berintegritas. Selain diajarkan teori, kami juga diajarkan mengenai penerapan materi-materi perkuliahan dalam dunia profesional.

Selain mengikuti perkuliahan, saya juga aktif dalam berbagai kegiatan ekstra kampus, antara lain yaitu bergabung dalam Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Paduan Suara Mahasiswa (PSM) Agria Swara, Actuarial Science Student Association (ASSA), serta berbagai kepanitiaan lainnya. Saya juga mengikuti kegiatan Outstanding Student College 2020 yang diadakan oleh Direktorat Kemahasiswaan IPB University.

Adapun prestasi yang pernah saya torehkan yaitu menjuarai berbagai olimpiade matematika tingkat nasional. Prestasi yang paling berkesan yaitu memperoleh penghargaan Honorable Mention dalam International Mathematics Competition (IMC) tahun 2021 dan Gold Honour dalam International Youth Math Challenge (IYMC) tahun 2022.

Setelah menyelesaikan studi, saya berencana untuk mengembangkan karier sebagai seorang actuarial consultant. Cita-cita saya ingin meluaskan karir hingga internasional. Apabila diberikan jalan, saya juga berencana untuk melanjutkan studi S2 di luar negeri. Harapannya, saya dapat menerapkan semua ilmu yang telah diperoleh ke dalam dunia industri profesional, sekaligus dapat bermanfaat bagi masyarakat.



Fikri Aldi Dwi Putro

Lulusan Terbaik Fakultas Ekonomi dan Manajemen

IPK: 3,97

Saya berasal dari SMA Negeri 2 Madiun, Jawa Timur. Pada tahun 2019, saya diterima masuk IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Berkuliah di IPB University telah membuka pengetahuan dan pemahaman saya, khususnya terkait ekonomi. Di kampus ini, saya dapat mengembangkan cara berpikir saya dalam memandang serta menilai berbagai permasalahan dari berbagai sisi.

Tentu saja terdapat berbagai tantangan selama kuliah. Salah satu yang sering saya hadapi yaitu beban tugas yang cenderung menumpuk ketika menjelang ujian. Beberapa dosen punya standar yang tinggi. Namun di sisi lain, mereka memiliki system thinking yang mengagumkan.

Hal tersebut melatih saya untuk berusaha mengelola waktu secara efektif dan menyelesaikan tugas-tugas, khususnya makalah serta paper secara profesional dan terstruktur.

Beberapa hal yang mendasari saya memilih Program Studi (Prodi) Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan (ESL) antara lain bahwa sejak SMA, saya mulai tertarik dengan isu ekonomi, khususnya terkait perekonomian internasional. Menurut saya, ilmu ekonomi dapat memberikan penjelasan yang rasional mengenai beberapa permasalahan yang terjadi di sekitar kita.

Tuntutan masa kini yang mengharuskan generasi milenial sadar akan literasi keuangan menjadikan ilmu ekonomi kian penting saat ini. Selain itu, di Prodi ESL mengintegrasikan ilmu ekonomi dengan ilmu lingkungan. Keunikan ini yang menarik perhatian saya.

Saya melihat Prodi ESL memiliki prospek yang cerah di masa depan, terutama mengingat urgensi global dalam mewujudkan ekonomi hijau dan berkelanjutan. Dalam konteks ini, pertumbuhan ekonomi dapat dicapai secara inklusif untuk generasi saat ini dan mendatang, sambil tetap menjaga kelestarian sumber daya dan lingkungan.

Saat kuliah, saya pernah menerima beasiswa Karya Salemba Empat (KSE) pada tahun 2022/2023 Gelombang II. Beberapa penghargaan dari lomba yang saya ikuti antara lain: Program kreativitas Mahasiswa (PKM) Riset Sosial dan Humaniora 2022, Juara 1 Kategori Pertanian pada Lomba Inovasi Program Pemberdayaan dan Pembangunan Desa (LIP3D) 2022, The 1st Winner of Best Group Paper pada Inclusive and Sustainable Agribusiness E-Summer Course by Department of Agribusiness, IPB University 2021; The 1st Winner of Poster Competition pada Inclusive and Sustainable Agribusiness E-Summer Course by Department of Agribusiness, IPB University Tahun 2021, The 2nd Winner of Best Group Paper pada E-Summer Course by Department of Economics, IPB University 2021.

Saat ini, saya sedang melanjutkan studi magister pada Prodi Ilmu Ekonomi Pertanian, Sekolah Pascasarjana IPB University melalui Program Sinergi S1-S2. Ke depannya, saya ingin mengembangkan karier sebagai peneliti di bidang perdagangan internasional.



Farisa Dwi Elnora

Lulusan Terbaik Fakultas Ekologi Manusia

IPK: 3,95

Saya merupakan perempuan berdarah Minang yang berasal dari Kota Pariaman, Sumatera Barat. Saya lulus dari SMAN 1 Kota Pariaman tahun 2019 dan masuk ke IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Predikat kampus pertanian terbaik bangsa, serta ragam torehan prestasi dalam kancah nasional dan internasional membuat saya jatuh cinta dan memilih IPB University sebagai tempat melanjutkan pendidikan. Selain itu, alasan saya memilih IPB University adalah karena kampus ini memiliki program studi (prodi) yang saya dambakan dan hanya satu di Indonesia, yaitu Prodi Ilmu Keluarga dan Konsumen (IKK).

Ketertarikan saya pada Prodi IKK bermula dari diri saya yang sangat menyukai anak-anak serta keinginan saya untuk mendalami bidang anak dan keluarga. Mata kuliah yang diajarkan sangat berguna untuk lingkungan dan diri saya sendiri, seperti Mata Kuliah Gaya Pengasuhan, Tumbuh Kembang Manusia, Manajemen Keuangan Keluarga, Perkembangan Keluarga dan lainnya.

Perjalanan saya kuliah di Prodi IKK terasa begitu menyenangkan karena dosen-dosennya yang sangat ramah. Para tenaga kependidikan (tendik) di sini pun selalu siap sedia membantu di setiap proses pembelajaran. Saat berkuliah, saya mengambil kesempatan untuk mendalami mata kuliah minor Manajemen Fungsional untuk menunjang kompetensi pada bidang yang saya minati yaitu human resource.

Selama kuliah, saya juga aktif sebagai staf Dewan Keluarga Musala Program Pendidikan Kompetensi Umum (Dekma PPKU) dan anggota Badan Pengawas (BP) Himpunan mahasiswa Ilmu Keluarga dan Konsumen (Himaiko) selama dua periode. Selain itu, saya juga aktif menjadi anggota divisi pada kegiatan yang digelar oleh Himaiko ataupun fakultas.

Saya bercita-cita untuk berkarir di bidang human resource, khususnya talent acquisition. Saat ini saya diberi kepercayaan untuk melaksanakan magang di dua startup yang ada di Bogor dan Jakarta. Tentu saya berharap hal ini menjadi awal yang baik untuk perjalanan karier saya ke depan.





Sepdia Qurrota Aini

Lulusan Terbaik Sekolah Bisnis

IPK: 3,94

Saya berasal dari SMAN 1 Kajen, SMA terbaik di Kabupaten Pekalongan. Saya masuk IPB University melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN).

Menempuh pendidikan di IPB University merupakan salah satu hal yang sangat saya sukuri dalam hidup, karena IPB University merupakan kampus terbaik di Indonesia. Selama berkuliah di IPB University banyak suka, duka dan tantangan yang saya hadapi. Bertemu dengan banyak teman dari seluruh Indonesia menjadikan pola pikir saya lebih luas. Dari sana, saya belajar memahami perspektif yang berbeda-beda dari tiap orang.

Berkuliah di tempat yang jauh dari keluarga memaksa saya untuk mandiri. Saya menyadari, kondisi tersebut menjadi tantangan tersendiri dan membuat saya belajar banyak. Saya, yang berasal dari sebuah desa kecil di Pekalongan merasa tertinggal oleh teman-teman lainnya. Namun, hal tersebut saya jadikan motivasi untuk selalu belajar, memperbaiki diri dan berusaha untuk menjadi yang terbaik. Alhamdulillah saat ini saya bisa lulus tepat waktu dengan nilai yang baik.

Memilih Sekolah Bisnis (SB) bukan pilihan sulit. Hal itu karena sesuai dengan minat saya. Selain itu, fasilitas yang tersedia mendukung saya untuk terus semangat dalam belajar. Dosen SB juga sangat kompeten dan mendukung saya untuk mengembangkan diri. Selain mendapatkan teori dari para expert bisnis, saya juga bisa terjun langsung dalam dunia profesional melalui beberapa program magang yang saya ikuti.

Semasa kuliah, saya mendapatkan Beasiswa Unggulan dari Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi (Kemdikbud) sejak semester tiga hingga akhir perkuliahan. Sebagai lulusan dari SB IPB University, saat ini saya sedang mengembangkan bisnis food and beverage (FnB) yaitu catering milik keluarga. Saya berusaha untuk menerapkan teori maupun pengalaman yang saya dapatkan secara nyata di kuliah ke dalam bisnis ini. Saat ini saya ingin memperluas pasar dan mencoba memperbaiki sistem operasional dari bisnis catering ini. Dan menjadikan bisnis catering keluarga saya menjadi bisnis catering yang healthy.





Mardiah Rahmadani

Lulusan Terbaik Program Magister

IPK: 4,00

Berkesempatan melanjutkan studi magister di IPB University merupakan satu hal dalam hidup yang sangat saya syukuri. Di IPB University, saya sangat merasa terfasilitasi, terutama dalam minat di bidang penelitian.

Keinginan berkontribusi untuk mewujudkan peternakan yang berkelanjutan dan dengan pengalaman bekerja sebelumnya di perusahaan animal nutrition, telah menggugah rasa haus akan pengetahuan khususnya dalam hal pengembangan nutrisi ternak dari bahan pakan lokal. Oleh karena itu, saya memutuskan untuk melanjutkan studi pada Program Studi (Prodi) Magister Ilmu Nutrisi dan Pakan IPB University. Di prodi ini saya difasilitasi oleh dosen-dosen, tenaga kependidikan dan laboran yang kompeten untuk pengembangan riset di bidang pakan ternak.

Saat ini saya juga sedang menjalani program doktor di IPB University dengan dukungan beasiswa Program Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul (PMDSU) dari Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi (Kemdikbudristek).

Topik riset saya terkait "Estimasi Rumen Undegradable Starch pada Pakan dan Modifikasinya dengan Pengolahan Kimia". Riset ini sangat menarik untuk dikaji karena merupakan langkah awal mengungkap tingkat degradasi pati bahan pakan dan efek pati termodifikasi di rumen ternak. Sampai saat ini, pertimbangan dalam penyusunan kebutuhan nutrisi ternak belum mengarah pada pertimbangan nilai pati yang mudah dan tidak tercerna di rumen ternak ruminansia. Menjadi menarik, ketika umumnya modifikasi pati diaplikasikan pada pangan manusia dan saat ini saya mencoba mengaplikasikannya pada pakan ternak.





Annisa Rosmalia

Lulusan Terbaik Program Doktor

IPK: 4,00

Saya mendapatkan beasiswa Pendidikan Magister Menuju Doktor untuk Sarjana Unggul (PMDSU) dari Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi dengan promotor Dr Idat Galih Permana untuk melanjutkan pendidikan program doktor di IPB University.

Saya tertarik dan memilih Program Studi (Prodi) Doktor Ilmu Nutrisi dan Pakan (INP) karena sejalan (linear) dengan program studi S1 dan S2 yakni di Departemen Ilmu Nutrisi dan Teknologi Pakan, Fakultas Peternakan IPB University. Prodi INP juga sudah terakreditasi A. Di sini saya diajar oleh dosen-dosen terbaik di bidang nutrisi ternak. Tenaga kependidikan (tendik) di Prodi INP juga cepat tanggap sehingga mempermudah mahasiswa dalam mengurus administrasi akademik. Adapun rencana pascastudi, saya ingin bekerja sebagai dosen.

Saya masuk program doktor melalui program PMDSU pada tahun 2020. Saat itu juga sedang pandemi COVID-19, sehingga perkuliahan dilaksanakan secara online. Hal ini menjadi tantangan tersendiri untuk melaksanakan kuliah S3 berbarengan dengan riset S2. Apalagi kala itu, protokol kesehatan dilaksanakan cukup ketat untuk keluar-masuk laboratorium riset.

Alhamdulillah saya bisa menyelesaikan riset S2 dengan lulus tepat waktu dan cumlaude, sembari menjalani

perkuliahan di program doktoral. Untuk tugas kuliah dan pelaksanaan kuliah di program doktoral sendiri, berjalan dengan lancar dan saya mendapatkan ilmu yang sangat berguna bagi karier saya kedepannya.

Selama program doktor, saya juga mengikuti berbagai kegiatan seminar internasional untuk mendiseminasikan hasil riset saya. Beberapa di antaranya dengan menjadi peserta University Consortium Graduate Forum oleh SEARCA tahun 2021 dan Summer School INREF Smart-InAgr oleh Sekolah Bisnis IPB University dan WUR tahun 2022.

Saya juga terlibat dalam proyek penelitian dan menjadi asisten praktikum pada beberapa mata kuliah S1. Topik riset disertasi saya mengenai “Ransum Ternak Perah Presisi Berbasis Rumen Degradable Protein (RDP), Non-Fiber Carbohydrate (NFC) dan Sulfur”. Riset ini menghasilkan pengembangan basis data RDP untuk pakan lokal serta diperoleh ransum presisi untuk ternak perah berdasarkan kebutuhan RDP, non-fiber carbohydrate NFC dan sulfur. Ransum ini telah di uji in vivo pada kambing perah dan menunjukkan peningkatan produktivitas ternak perah, efisiensi pakan dan ekonomi. Diharapkan formula ransum ternak perah presisi ini dapat diterapkan pada koperasi ternak perah sehingga dapat meningkatkan nilai ekonomi pada peternak.

