

**Dari Langit hingga
Ruang Kelas:
Merayakan Sains,
Inovasi, dan
Dampak untuk
Negeri.**

- Orasi Ilmiah dari Prof. Premana Wardayanti Premadi, Ph.D.
- Prestasi Sains Tingkat Nasional
- Pelestarian Ilmu & Sejarah
- Sinergi Riset & Akademik Internasional
- AI & Data Science untuk Sistem Fisis



Dosen Astronomi ITB : Menyampaikan Orasi Ilmiah dalam Acara Nurtanio Award dan Nurtanio Pringgoadisuryo Memorial Lecturer 2025

Badan Riset dan Inovasi Nasional melalui Nurtanio Award & Memorial Lecture 2025 kembali menghadirkan ruang perayaan sains dan teknologi yang memadukan kehormatan, refleksi, serta visi masa depan bangsa.

Kegiatan prestisius ini berlangsung pada Kamis, 27 November 2025 di Gedung B.J. Habibie sebagai mimbar ilmiah untuk mengenang Bapak **Nurtanio Pringgoadisuryo**, tokoh pionir kedirgantaraan Indonesia, yang gagasannya menjadi fondasi kemandirian ilmu pengetahuan dirgantaraan nasional.

Sorotan utama acara adalah orasi ilmiah yang disampaikan oleh **Prof. Premana Wardayanti Premadi, Ph.D.**, astrofisikawan dari Institut Teknologi Bandung sekaligus mantan kepala observatorium legendaris Observatorium Bosscha.

Dalam lecture bertajuk "**Peran Sains dan Teknologi Antariksa dalam Upaya Memahami Diri dan Semesta**", Prof. Premana Wardayanti Premadi menyoroti bahwa riset antariksa adalah lebih dari eksplorasi teknis — ia menjadi cermin untuk memahami keberadaan manusia di semesta: kecil, tetapi istimewa.

Orasinya menyentuh dimensi filosofis dan eksistensial, mengajak audiens meninjau kembali makna kemajuan sains sebagai fondasi peradaban kritis dan visioner. Literasi sains, menurutnya, bukan hanya kompetensi—tetapi lompatan budaya berpikir untuk membangun masa depan.

Beliau juga menegaskan bahwa penguasaan teknologi antariksa menjadi kunci bagi kedaulatan pengetahuan bangsa, membuka peluang strategis bagi Indonesia untuk tidak hanya menjadi pengguna teknologi, tetapi produsen ilmu dan inovasi.

Bagi FMIPA ITB, momen ini menjadi pengingat kuat bahwa kolaborasi lintas disiplin sains—dari langit, bumi, hingga ruang kelas—adalah motor penggerak inovasi yang menginspirasi generasi, memperkuat riset, dan meneguhkan posisi Indonesia dalam peta pengetahuan global.

**Rekaman orasi dapat dipindai pada QR disamping*

Prof. Premana Wardayanti Premadi, Ph.D.
Guru Besar Program Studi Astronomi





Mahasiswa FMIPA ITB Meraih Prestasi di Ajang ONMIPA-PT 2025

Institut Teknologi Bandung (ITB) menjadi runner up Olimpiade Nasional Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Perguruan Tinggi (ONMIPA-PT) 2025. Dengan raihan **tiga medali emas**, **lima perak**, **empat perunggu**, dan **dua honorable mention**. ONMIPA PT merupakan salah satu kompetisi nasional bergengsi. Gelaran ini dilaksanakan oleh Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi (Kemendikristek) yang pada tahun ini dilaksanakan pada tanggal 16–20 November 2025 di Universitas Padjadjaran (Unpad).

**Finalist
Bidang Matematika**



Gilbert Allister
10123021
Matematika

**Honorable Mention
Bidang Kimia**



M Fauzan Ramadhan
10523056
Kimia

**Honorable Mention
Bidang Matematika**



Qodri Azkaryan
10823501
Aktuaria

**Medali Perunggu
Bidang Fisika**



Duke Ariqoh
10222016
Fisika

**Medali Perunggu
Bidang Matematika**



Faris Hafizhan Hakim
10123047
Matematika

**Medali Perak
Bidang Fisika**



Jonathan Sugijanto
10222007
Fisika

**Medali Perak
Bidang Matematika**



Bunayya D H Syabani
10123046
Matematika

**Medali Perak
Bidang Matematika**



Fadhlannafis Khawarizmi
10122040
Matematika

**Medali Emas
Bidang Kimia**



Rasyad Darmawan
10522040
Kimia

**Medali Emas
Bidang Kimia**



Nathanael R P Wijaya
10122034
Matematika

Dosen Pembina Bidang Kimia

Dr. Dikhi Firmansyah, S.Si.
Dr. Bambang Prijamboedi, M.Eng
Irma Mulyani, M.Si., Ph.D.
Dr. Handajaya Rusli, S.Si., M.Si
Dr. Ria Sri Rahayu, S.Si., M.Si.
Ade Danova, Ph.D.
Dr. Grandprix Thomryes Madh Kadja, M.Si.
Dr.rer.nat. Fainan Failamani, S.Si., M.Si.

Dosen Pembina Bidang Fisika

Dr. Getbogi Hikmawan, M.Si.
Dr. Fiki Taufik Akbar Sobar, S.Si., M.Si
Dr. Fitri Aulia Permatasari
Dosen Pembina Bidang Matematika
Dr. Eric, M.Si.
Dr. Suhadi Wido Saputro, S.Si., M.Si.
Rizal Afgani, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Afif Humam, M.Si.



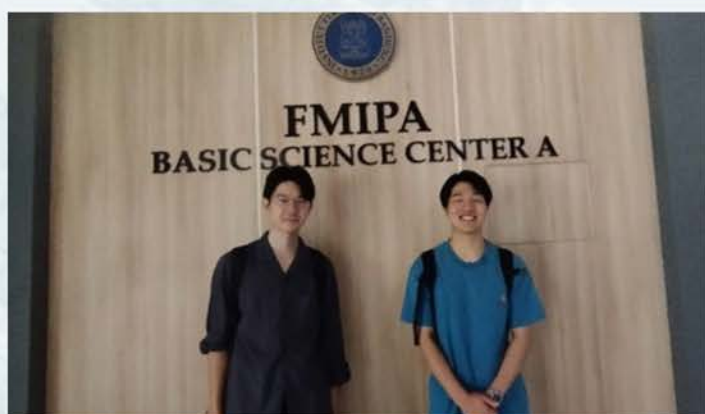


Observatorium Bosscha menerima Anugerah Kebudayaan Kabupaten Bandung Barat 2025

Observatorium Bosscha menerima Anugerah Kebudayaan Kabupaten Bandung Barat 2025 untuk Kategori Pelestari Cagar Budaya. Penghargaan ini diberikan sebagai bentuk apresiasi atas komitmen Bosscha dalam menjaga dan melestarikan situs astronomi bersejarah, sekaligus mengedukasi masyarakat melalui berbagai program publik.

Pencapaian ini menjadi bukti komitmen Observatorium Bosscha dalam menjaga, merawat, dan mengembangkan nilai-nilai sejarah serta keilmuan yang diwariskan sejak pendiriannya lebih dari satu abad lalu. Selain menjalankan fungsi utama sebagai pusat pengamatan astronomi, Bosscha juga aktif mengedukasi masyarakat melalui berbagai program publik, tur edukatif, serta kegiatan pelestarian bangunan bersejarah.

FMIPA ITB menyampaikan apresiasi dan rasa bangga atas penghargaan ini. Semoga pengakuan ini semakin memperkuat upaya Observatorium Bosscha dalam melestarikan cagar budaya sekaligus memperluas manfaatnya bagi masyarakat, pendidikan, dan perkembangan ilmu pengetahuan di Indonesia.



Mahasiswa Chiba University Ikuti Short-term Visit Program di FMIPA ITB

FMIPA ITB menyambut dua mahasiswa dari Department of Applied Chemistry and Biotechnology, Faculty of Engineering, Chiba University, yang mengikuti Short-term Visit Program di ITB. Kedua mahasiswa tersebut adalah Joe Furuta (dengan supervisor Prof. Takayoshi Hara) dan Yuya Makita (dengan supervisor Prof. Nobuyuki Ichikuni). Program kunjungan jangka pendek ini memberikan kesempatan bagi mahasiswa internasional untuk merasakan pengalaman akademik dan riset di lingkungan FMIPA ITB.

Selain mengikuti kegiatan laboratorium, para peserta juga diperkenalkan pada fasilitas serta aktivitas akademik yang berlangsung di kampus.

FMIPA ITB berharap program ini dapat memperkuat kolaborasi akademik antara ITB dan Chiba University, sekaligus memberikan pengalaman berharga bagi para peserta selama menjalani kegiatan di Indonesia.



Audit Internal dan Rapat Tinjauan Manajemen FMIPA ITB 2025

FMIPA ITB melaksanakan Audit Internal dan Rapat Tinjauan Manajemen (RTM) pada 26 November 2025 di Ruang Einstein, FMIPA ITB. Kegiatan dibuka oleh Dekan FMIPA, Dr. Aep Patah, dan diikuti oleh para pimpinan, manajer, serta kepala administrasi dan subadministrasi. Audit dilakukan terhadap berbagai unit, mencakup administrasi umum, akademik dan kemahasiswaan, sumber daya manusia, sarana-prasarana dan sistem informasi, serta keuangan. Setiap unit memaparkan capaian, kendala, dan upaya perbaikan yang telah atau akan dijalankan.

Kegiatan ditutup dengan diskusi hasil audit dan penyusunan tindak lanjut peningkatan mutu manajemen fakultas. Audit internal ini menjadi bagian dari komitmen FMIPA ITB untuk terus meningkatkan kualitas tata kelola dan layanan.



ITB dan Universitas Tenaga Nasional Malaysia Menggelar Guest Lecturer : Physics and Data Science Sustainability 2025

Rangkaian Guest Lecture pada hari pertama, 3 November 2025, menghadirkan sesi utama dengan topik pemanfaatan sains data dalam berbagai sistem fisis melalui integrasi Artificial Intelligence dan Machine Learning. Materi yang disampaikan mencakup tiga domain besar, yaitu: AI & Machine Learning pada sistem fisis, Design & Planning berbasis data, serta eksplorasi dan perencanaan material fungsional dengan pendekatan sains.



Pada hari kedua, 4 November 2025, kegiatan berlanjut dalam format Parallel Scientific Session yang mempertemukan 25 presenter mahasiswa dari jenjang doktoral, magister, dan sarjana. Sesi ini tidak hanya diikuti oleh mahasiswa dari lingkungan ITB FMIPA, namun juga melibatkan partisipan internasional yang berasal dari Laos, Rusia, dan Australia. Sesi paralel ini berjalan interaktif dengan diskusi ilmiah yang dinamis mengenai implementasi sains data pada fenomena fisika kompleks serta pemodelan sistem berbasis AI.

Rangkaian kegiatan kemudian memasuki hari ke-3 hingga ke-5 dalam bentuk sesi pendalaman materi bersama para Guest Lecturer. Sesi ini dirancang dalam format diskusi case studies, pembahasan sistem fisis aktual, serta eksplorasi penerapan data dan AI dalam perencanaan hingga eksekusi penelitian material. Peserta mendapatkan kesempatan untuk melakukan pendalaman berbasis studi kasus nyata, baik dalam konteks pemodelan sistem fisika sosial, dinamika pasar, maupun sistem material cerdas.

Seluruh rangkaian kegiatan ini berlangsung di Gedung RMF, lantai 8, yang berlokasi di kawasan kampus Ganesha Kampus ITB Ganesha.

Selain peserta internal, kegiatan ini juga turut dihadiri oleh 33 mahasiswa inbound dari UNITEN Malaysia. Kehadiran mahasiswa ini berkaitan dengan persiapan akademik menjelang program international student inbound untuk mata kuliah FI-3261 (Econophysics and Sociophysics) pada semester mendatang di lingkungan FMIPA. Partisipasi ini menjadi langkah strategis dalam memperkuat sinergi akademik internasional, kesiapan perkuliahan multikultural, serta implementasi sains data dan AI dalam studi interdisciplinary physics.



Implementasi Ilmu Fisika ke Energi Hijau melalui Stasiun Pengisian Motor Listrik Bertenaga Panel Surya di Saraga ITB

Pada hari Rabu, 20 November 2025, Stasiun Pengisian Motor Listrik Bertenaga Panel Surya (SPML-PS) diresmikan di area Sarana Olahraga Ganesa (Saraga) ITB. Program ini merupakan bentuk pengabdian masyarakat hasil kerja sama KK Fisika Fotonik dan Magnetik, KK Fisika Instrumentasi dan Komputasi, Politeknik Negeri Padang, dan pihak Saraga. Soft launching dihadiri berbagai pihak, termasuk Direktorat Kemahasiswaan ITB, dosen dan mahasiswa Fisika ITB, serta pengemudi ojek online yang turut memberi dukungan. Program ini bertujuan merealisasikan hasil riset sel surya FMF ke skala publik, mendorong penggunaan energi hijau, dan menjadi implementasi kurikulum 2024 bidang energi di Prodi Fisika ITB.

SPML-PS beroperasi menggunakan energi matahari yang dikumpulkan dari sembilan panel surya di atap parkir. Energi tersebut diubah menjadi listrik dan disimpan dalam baterai internal berkapasitas 2,4 kWh, lalu digunakan untuk mengisi kendaraan listrik pengguna. Konsep ini memastikan mobilitas berkelanjutan dan menjadi langkah konkret menuju transportasi yang lebih ramah lingkungan. Inisiatif ini juga menegaskan bahwa transisi energi hijau tidak selalu memerlukan investasi besar, karena dapat memanfaatkan sumber daya lokal.

Stasiun ini dilengkapi teknologi Internet of Things (IoT) untuk memudahkan pengguna memantau ketersediaan daya dan status pengisian secara real time melalui ponsel sebelum datang ke lokasi. Fitur ini meningkatkan kenyamanan dan efisiensi bagi pengguna, terutama pengendara kendaraan listrik yang membutuhkan informasi cepat dan akurat



Pada saat soft launching, fasilitas ini tersedia secara gratis bagi masyarakat yang hadir.

Pengisian daya di SPML-PS menjadi alternatif menarik dibanding SPKLU yang umumnya berbayar sekitar Rp 6.000 per pengisian penuh. Selain di Saraga ITB, fasilitas serupa juga tersedia di area Tarasan dan dekat Pajajaran. Pihak Saraga menunjukkan dukungan penuh sebagai bentuk komitmen dalam mendukung inovasi mahasiswa, penelitian, dan transisi energi bersih di lingkungan kampus.

Program ini memberi dampak langsung bagi pengguna, khususnya pengemudi ojek online seperti Bapak Dion, yang merasa terbantu dalam operasional harian. Ia berharap fasilitas ini dapat diperbesar dan diperluas seiring meningkatnya tren kendaraan listrik di Indonesia. Sebagai proyek pengabdian masyarakat, SPML-PS diharapkan dapat menjadi inspirasi bagi kampus dan komunitas lain dalam membangun ekosistem transportasi berkelanjutan berbasis energi bersih.

Workshop Non-Destructive Testing (NDT) di ITB: Wujud Sinergi Kampus dan Industri dalam Pengembangan Teknologi Pengujian Material



Peserta dilibatkan dalam pendekatan lintas sektor untuk memahami peran NDT dalam mencegah kegagalan struktur, menjaga kualitas material, serta meningkatkan keselamatan konstruksi. Kegiatan ini memperoleh dukungan penuh dari mitra industri seperti Fujifilm Indonesia dan Intergf, yang menyediakan perangkat inspeksi serta instruktur profesional. Kolaborasi ini memperkuat integrasi antara riset kampus dan kebutuhan praktik industri yang relevan dan aplikatif bagi peserta.

Acara dibuka oleh pimpinan akademik seperti Dr. Eng. Dwi Irwanto dan Prof. Sidik Permana, kemudian dilanjutkan dengan pemaparan di hari pertama mengenai metode-metode NDT, termasuk Radiographic Testing, Ultrasonic Testing, Magnetic Particle Testing, Penetrant Testing, Eddy Current Testing, dan Visual Testing. Materi juga mencakup standar keselamatan kerja, aturan penggunaan radiasi, dan prinsip fisika pendukung, yang disampaikan oleh pakar seperti Dr. Ir. Djoko Hadi Prajitno dan Baskan Hanuradjie.

Hari kedua berfokus pada praktik langsung menggunakan perangkat radiografi industri dari Fujifilm Indonesia dan Intergf. Peserta mempelajari proses pengambilan citra, pengaturan parameter eksposur, hingga interpretasi citra radiografi untuk mendeteksi cacat material seperti retakan, porositas, dan inklusi. Sesi ini menjadi favorit karena menghadirkan pengalaman inspeksi yang menyerupai kondisi industri sebenarnya.

Selain teori dan praktik, workshop menghadirkan forum diskusi interaktif dengan ahli industri untuk membahas perkembangan teknologi NDT terkini, tantangan inspeksi komponen besar, kebutuhan sertifikasi profesional, serta peluang karier bidang pengujian material. Kegiatan ini berjalan lancar dan berdampak positif dalam memperkuat wawasan dan jejaring pendidikan-industri. ITB berharap workshop menjadi agenda rutin yang mendukung pengembangan SDM dan penguatan keselamatan industri berbasis NDT di Indonesia.

Institut Teknologi Bandung melalui Kelompok Keilmuan Fisika Nuklir dan Biofisika Program Studi Fisika bersama Pusat Sains, Inovasi dan Teknologi Nuklir berhasil menyelenggarakan **Workshop Non-Destructive Testing (NDT)** pada 14-15 November 2025. Kegiatan ini menjadi langkah strategis dalam meningkatkan kompetensi teknologi NDT yang semakin penting di sektor industri untuk menjaga kualitas material dan keselamatan struktur. Workshop diikuti 40 peserta dari kalangan mahasiswa, akademisi, dan praktisi industri, menandakan tingginya kebutuhan dan minat pada teknologi NDT.



Peresmian Kerjasama Internasional FMIPA ITB dan Technical University of Munich (TUM)



FMIPA ITB melalui Wakil Dekan Akademik Dr.Eng. Dwi Irwanto resmi menyepakati perjanjian kerjasama dengan Chair of Nuclear Technology, School of Engineering and Design, Technical University of Munich (TUM) yang dikepalai oleh Prof. Rafael Macián-Juan. Acara yang berlangsung di kampus TUM, Munich – Jerman ini turut disaksikan oleh Dr. Alina Constantin dari IAEA (International Atomic Energy Agency).

Kerjasama ini mencakup berbagai inisiatif strategis, antara lain:

- Kesempatan bagi mahasiswa FMIPA ITB untuk melanjutkan studi S2/S3 di TUM
- Staff exchange untuk kegiatan riset dan pengajaran
- Kolaborasi riset dan pembimbingan bersama
- Potensi pengembangan program double degree, mobilitas mahasiswa dan staf (inbound/outbound), serta skema kegiatan akademik lainnya yang mendukung penguatan kapasitas pendidikan dan riset internasional.

Dalam rangkaian scientific visit ini, juga dilakukan diskusi dengan beberapa institusi seperti GRS dan RCM, serta penajakan potensi kolaborasi baru dengan kolega dari berbagai negara yang tengah mengikuti Interregional Training Course on Advances in HTGR-type SMR and Their Analytical Tools.

Selain itu, Dr. Cici Wulandari, staff dari FMIPA akan melaksanakan kegiatan research fellowship selama satu bulan di TUM bersama seorang peneliti dari BRIN, dalam rangka memperkuat kolaborasi riset dan jejaring akademik antara Indonesia dan Jerman.

Acknowledgment: Terima kasih kepada IAEA atas dukungan finansial dan memfasilitasi kegiatan ini, serta kepada BRIN atas kolaborasinya dengan ITB dalam memperkuat kemitraan riset internasional.



Penguatan Kompetensi Guru IPA, Kolaborasi Strategis Pemkot Tangerang Selatan dengan FMIPA ITB



Pemerintah Kota Tangerang Selatan melalui Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Tangerang Selatan kembali mempertegas komitmen dalam pengembangan kompetensi pendidik sains di tingkat SMP.

Tahun ini, Program Pelatihan Kompetensi Guru IPA SMP kembali digelar secara luring pada Rabu (19/11/2025) di pusat pemerintahan daerah, dengan menggandeng institusi berbasis riset dan inovasi, Institut Teknologi Bandung.

Pelatihan berpusat di Aula Blandongan dan menghadirkan pengajar pakar dari FMIPA ITB sebagai narasumber utama, khususnya pada pemaparan fisika teori dan pengayaan metode pembelajaran sains.

Wakil Wali Kota Tangsel, Pilar Saga Ichsan, menyampaikan apresiasi sekaligus menekankan urgensi kolaborasi akademik – pemerintah dalam memperkuat kualitas guru. Menurutnya, program ini memberi akses langsung ke pemahaman materi tingkat lanjut dari ahlinya, yang sebelumnya sulit diperoleh dalam pelatihan rutin.

Pelatihan ini berlangsung selama dua hari, sehingga Pilar mendorong seluruh peserta mengoptimalkan kesempatan transfer ilmu terkait

strategi mengajar, metode berpikir saintifik, hingga pendekatan pembelajaran berbasis analisis data dan manajemen risiko IPA di kelas.

Ke depan, Pemkot Tangsel tengah menyiapkan pembaruan kemitraan strategis pendidikan melalui Kemitraan Pendidikan Tangsel – ITB yang akan diperpanjang, melanjutkan kerja sama sebelumnya yang berakhir pada 2019, sekaligus membuka peluang kolaborasi riset pendidikan di wilayah Tangerang Selatan.

Pelatihan ini berlangsung selama dua hari, sehingga Pilar mendorong seluruh peserta mengoptimalkan kesempatan transfer ilmu terkait strategi mengajar, metode berpikir saintifik, hingga pendekatan pembelajaran berbasis analisis data dan manajemen risiko IPA di kelas.

Ke depan, Pemkot Tangsel tengah menyiapkan pembaruan kemitraan strategis pendidikan melalui Kemitraan Pendidikan Tangsel–ITB yang akan diperpanjang, melanjutkan kerja sama sebelumnya yang berakhir pada 2019, sekaligus membuka peluang kolaborasi riset pendidikan di wilayah Tangerang Selatan.

Workshop Prakalkulus dan Limit: Menyemai Fondasi Matematika Sejak Dini



Pada hari Sabtu, 29 November 2025, **Kelompok Keilmuan Analisis dan Geometri FMIPA ITB** sukses menyelenggarakan workshop bertema **Prakalkulus dan Limit** yang ditujukan bagi para guru sekolah menengah di Indonesia. Kegiatan ini dilaksanakan secara hybrid dan mendapat sambutan hangat dari berbagai kalangan, termasuk guru, dosen, pemerhati pendidikan, serta komunitas Matematika dari berbagai daerah.

Acara dibuka secara resmi oleh Dekan FMIPA ITB, **Aep Patah, Ph.D.**, yang dalam sambutannya menekankan pentingnya pembelajaran Matematika sejak jenjang pendidikan dasar sebagai fondasi berpikir logis dan analitis.

Workshop terbagi dalam dua sesi utama. Sesi pertama dipandu oleh **Dr. Eric**, yang membawakan materi dasar Matematika seperti bilangan, persamaan dan pertidaksamaan, fungsi linear dan kuadratik, fungsi trigonometri, serta representasi grafik. Sesi ini bertujuan memperkuat pemahaman konseptual guru terhadap elemen-elemen fundamental dalam prakalkulus.

Sesi kedua menghadirkan **Prof. Dr. Johan Matheus Tuwankotta, S.Si., M.Si.**, yang mengupas tuntas konsep limit, termasuk studi kasus dan pendekatan pedagogis dalam menyampaikan materi tersebut kepada siswa.



Tak hanya mendengarkan paparan, para peserta juga aktif mengikuti sesi latihan yang dirancang untuk memperdalam pemahaman dan mengasah keterampilan mengajar topik-topik yang dibahas. Kegiatan ini menjadi langkah nyata FMIPA ITB dalam mendukung peningkatan kualitas pendidikan Matematika di Indonesia, sekaligus mempererat kolaborasi antara perguruan tinggi dan komunitas pendidikan sekolah menengah.

Agenda Akademik

Desember

2025

Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jum'at	Sabtu	Minggu
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

1 Desember : Batas Akhir Pengajuan Perpanjangan Waktu Studi dari Mahasiswa

8 – 19 Desember : Pengisian Kuesioner Evaluasi Perkuliahan Semester I-2025/2026

12 Desember : Hari Terakhir Masa Kuliah Semester I-2025/2026

13 –14 Desember 2025 : Open House ITB

15 – 16 Desember 2025 : Pameran PRIMA dan CEO Summit ITB

20 Desember : Pengenalan Program Studi Tahap II Mahasiswa TPB Angkatan 2025

15 – 31 Desember : Ujian Akhir Semester I-2025/2026

22 Desember : Batas Pencatatan Aktivitas Kemahasiswaan dan Pembimbingan Tugas Akhir/Tesis/Disertasi Semester I-2025/2026

23 Desember : Batas Waktu Pemenuhan Persyaratan Administrasi kelulusan untuk Yudisium Desember 2025

30 Desember : Yudisium ITB Bulan Desember 2025

25 – 26 Desember : Libur Kuliah dalam rangka Hari Natal



Editorial Newsletter FMIPA ITB

Edisi Desember 2025

Pengarah

Aep Patah, S.Si., M.Si., Ph.D.
Dr. Eng. Dwi Irwanto, S.Si., M.Si., M.Eng.
Dr. Hanni Garminia Y, S.Si., M.Si.

Tim Redaksi

Pritta Etriana Putri, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Dr. Dhewa Edikresnha, M.Si.
Rizal Afgani, S.Si., M.Sc., Ph.D.
Ferry M. Simatupang, S.Si., M.Si.
Dr. Eric
Fatkhurrokhman, S.Sos.
Endang Sri Purnamawati, S.E.
Firmansah Heru Bawono, A.Md.
Ace Hermawan, S.Kom.
Dudih Purwadi

Tim Desain Grafis

Ace Hermawan, S.Kom.
Dudih Purwadi



Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Institut Teknologi Bandung

Labtek VIII Gd. Achmad Bakrie Lt.1
Jalan Ganesa No. 10
<https://fmipa.itb.ac.id/>
@fmipa_official
admin.fmipa@itb.ac.id