



Tim Mahasiswa Geologi ITERA Raih Juara dalam Ajang Geologi Student Competition

ITERA NEWS. Tim mahasiswa Program Studi Geologi Institut Teknologi Sumatera (ITERA) berhasil meraih prestasi dalam ajang *Geologi Student Competition* dalam cabang perlombaan *Geo Competition* Ikatan Ahli Geologi 2022. Kompetisi tersebut diselenggarakan oleh Ikatan Ahli Geologi Indonesia dan FGMI Forum Geo Saintis Muda Indonesia, beberapa waktu lalu.



Tim mahasiswa ITERA yang terdiri dari, Andi Febriyasyah, Nayla Miratil Arsy, Naufal Alhadi, meraih juara dua dalam kompetisi tersebut, sementara mahasiswa Geologi ITERA lainnya, Gibrani Salomo Pardede meraih juara tiga dalam kategori lomba kontes foto. *Geology Student Competition* merupakan kompetisi Geologi tahunan yang terdiri dari beberapa rangkaian lomba yaitu, *Geo challenge*, *Geo mapping*, sketsa *Geology*.

[Baca Selengkapnya >>](#)



ITERA Selenggarakan Upacara Sumpah Pemuda ke-94

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (ITERA) menggelar upacara peringatan Hari Sumpah Pemuda yang ke-94 di halaman Gedung A ITERA, Jumat, 28 Oktober 2022. Upacara berjalan dengan khidmat dan tampak semarak kepemudaan di lingkungan kampus ITERA.

Kegiatan tersebut di ikuti oleh Jajaran Pimpinan, Ketua Jurusan, serta Dosen dan Tenaga Kependidikan ITERA dengan Wakil Rektor Bidang Umum dan Keuangan ITERA Dr. Rahayu Sulistyorini, S.T., M.T., sebagai pembina upacara. Upacara tersebut dilaksanakan mengingat Hari Sumpah Pemuda adalah momen bersejarah bagi bangsa Indonesia, di mana para jiwa muda menggelorakan semangat untuk meraih kemerdekaan pada 1928.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Studium Generale Prodi Teknik Kimia ITERA Kenalkan Plant Design Rekayasa Industri

ITERA NEWS. Program studi Teknik Kimia Institut Teknologi Sumatera (ITERA) menyelenggarakan studium generale secara daring dalam jaringan bertajuk Plant Design Rekayasa Industri dengan bahasan dasar utama dalam proses perencanaan dalam tata letak pabrik.

Kegiatan yang diikuti sekitar 150 peserta tersebut menghadirkan narasumber praktisi teknik kimia industri Estu Yuris Priangga, S.T. yang menjelaskan secara rinci terkait dasar utama dari proses perencanaan dalam tata letak pabrik khususnya pabrik petrokimia.

Koordinator Program Studi Teknik Kimia ITERA Dr.Eng.,Feerzet Achmad,S.T.,M.T. dalam sambutannya menyebut Plant Design Rekayasa Industri sangat perlu dipahami dalam bidang keilmuan teknik kimia karena berfungsi dan erat kaitannya dengan keilmuan teknik kimia diantara fungsi dalam dunia kerja, salah satunya ialah meningkatkan produktivitas dalam sebuah sistem yang terintegrasi antara manusia, peralatan, energi, dan teknologi.



[Baca Selengkapnya >>](#)



SMK N 1 Ketapang Kunjungan Industri Ke ITERA

ITERA NEWS. SMK N 1 Ketapang Lampung Selatan melakukan kunjungan Industri di Institut Teknologi Sumatera (ITERA) pada Kamis, 27 Oktober 2022. Kunjungan yang diterima di Gedung Laboratorium Teknik 3 Kampus ITERA tersebut dilakukan sebagai salah satu sarana edukasi sekolah bagi siswa-siswi untuk motivasi pentingnya melanjutkan kuliah sesuai jurusan.

Dalam penyambutannya, Mugi Praseptiawan, S.T., M.Kom., Dosen Program Studi Teknik Informatika ITERA mengenalkan serta menjelaskan seputar sejarah pendirian ITERA hingga profil program studi yang ada di kampus ITERA. Salah satu yang dipersentasikan adalah fasilitas penunjang perkuliahan yakni laboratorium.

Pada kunjungan tersebut, Supriyono, S.T. selaku Kepala Sekolah SMK N 1 Ketapang berharap agar kedepannya dapat bekerja sama dalam penerimaan siswa PKL di ITERA. Selain itu, SMK N 1 Ketapang juga ingin belajar terkait teknologi serta melihat karya-karya khususnya dari mahasiswa Teknik Informatika.

Salah satu siswi SMK N 1 Ketapang, Maryani mengungkapkan ketertarikan terhadap ITERA yang memiliki fasilitas laboratorium komputer yang lengkap serta memiliki gedung gedung yang sangat besar. Selain itu dia juga berharap bisa melanjutkan perkuliahan di ITERA terlebih lagi kampus ini memiliki salah satu prodi yaitu Teknik Informatika.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Dua Tahun Berdiri ITERA Press Terbitkan 100 Judul Buku

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (ITERA) memiliki fasilitas ITERA Press yang didirikan secara resmi pada masa kepemimpinan Rektor pertama ITERA Alm. Prof., Ir. Ofyar Z. Tamin, M.Sc (Eng)., Ph.D. pada tanggal 9 Oktober 2020. ITERA Press juga telah resmi menjadi anggota Ikatan Penerbit Indonesia (IKAPI) sejak 1 April 2021.



Pemimpin Redaksi ITERA Press, Doni Alfaruqy, S.Pd., M.Pd., menyebut, sejak awal pembentukannya, ITERA press bertujuan memfasilitasi sivitas akademika dalam menerbitkan dan mencetak buku. Kini, meski usianya belum menginjak dua tahun, ITERA Press telah berhasil menerbitkan lebih dari 100 judul buku, sehingga kini buku-buku terbitan ITERA Press menjadi semakin bervariasi. Buku-buku tersebut di antaranya yaitu Memoar Ofyar Zainuddin Tamin, Mitra Djamal Bapak Pendidikan ITERA, Sumatera Masa Depan, 14 Langkah Menuju Alam Semesta, Panganpedia, Kosmetik, Observasi Geologi Lapangan, dan Ragam Warna Pakaian Adat Lampung. Terdapat juga buku-buku karya mahasiswa berkolaborasi dengan dosen ITERA, seperti Every Large Tree Used to Be Young and Small, Mengejar Mimpi, Live Your Dream, Tanpa Batas, See You at the Top, dan Saat Esok Datang Kembali, Mimpi Bukan Lagi Mimpi yang dimaksudkan untuk mengembangkan bakat, serta mempertajam kemampuan mahasiswa dalam menulis.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Cegah Narkoba ITERA Laksanakan Tes Urine Bagi Dosen dan Tenaga Kependidikan



ITERA NEWS. Dalam rangka melaksanakan Rencana Aksi Nasional (RAN) Pencegahan dan Pemberantasan Penyalahgunaan dan Peredaran Gelap Narkotika dan Prekursor Narkotika (P4GN) Tahun 2020 – 2024, Institut Teknologi Sumatera (ITERA) bersama Badan Narkotika Nasional (BNN) Provinsi Lampung menyelenggarakan tes urine bagi ASN dan PPNPN sebagai bentuk implementasi aksi pencegahan melalui deteksi dini penyalahgunaan narkotika dan prekursor narkotika di Poliklinik ITERA pada Kamis, 27 Oktober 2022.

Dari pihak ITERA, Dani sebagai panitia menuturkan bahwa kegiatan tersebut dilaksanakan pada seluruh satuan kerja di lingkungan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (Kemendikbudristek). Lebih lanjut, Dani mengatakan bahwa terdapat slot 25 orang yang mengikuti tes urine di lingkungan ITERA baik dosen dan tenaga kependidikan dengan hasil bersih narkoba.

Penyuluh narkoba BNN Provinsi Lampung, Fhata Z'af Al'ALI M.Ikom dalam wawancaranya menjelaskan bahwa dalam tes urine tersebut terdapat 7 parameter yang dapat mengindikasikan penyalahgunaan terutama jenis narkotika golongan satu. Dari kegiatan tersebut diharapkan ITERA dapat menjadi kampus bebas narkoba (bersinar) dilingkungan pendidikan.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Jurusan Sains ITERA Kerja Sama MBKM dengan FMIPA Universitas Pakuan

ITERA NEWS. Jurusan Sains ITERA melakukan penandatanganan perjanjian kerja sama dengan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Pakuan (Unpak) Bogor, Selasa 25 Oktober 2022. Kerja sama tersebut mencakup bidang pengembangan pendidikan program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) serta program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.



Pendandatanganan kerja sama dilakukan oleh Ketua Jurusan Sains ITERA, Dr. Ikah Ning, Permanasari, S.Si., M.Si. dan Dekan FMIPA UNPAK Asep Denih, S.KOm., M.Sc., Ph.D. Kegiatan tersebut juga dihadiri perwakilan dosen ITERA Dr I Putu Mahendra, dan tenaga kependidikan Jurusan Sains ITERA M Elcho Binawan. Sementara dari pihak FMIPA Unpak hadir jajaran wakil dekan dan koordinator program studi FMIPA Unpak.

[Baca Selengkapnya >>](#)



TIP ITERA Bahas Strategi Ketahanan Gula Nasional dalam Era Globalisasi dan Industri 4.0

ITERA NEWS. Program Studi Teknologi Industri Pertanian (TIP) Institut Teknologi Sumatera (ITERA) menggelar Studium Generale pada Senin 24 Oktober 2022 secara daring melalui video telekonferensi.

Gelaran kuliah umum tersebut mengundang professional dan pakar Ir. Kunthi Widhyasih, S.T., M.T., IPM dari LPP AGRO Nusantara dan Kiki Kirana, S.T. dari PT. Sugar Labinta.

Sekretaris Jurusan Teknologi Produksi dan Industri, Dr. Jabosar Ronggur H. Panjaitan, S.T., M.T mengungkapkan dalam sambutannya bahwa stadium generale tersebut merupakan kegiatan yang bersifat wajib dan bermamfaat dalam membuka perspektif baru bagi para mahasiswa yang nantinya akan menggunakan ilmunya di dunia kerja.

[Baca Selengkapnya >>](#)

DITERBITKAN HUMAS ITERA. Pemimpin Redaksi: Rudiyanayah Redaktur Pelaksana: Syabatra Hasaid Reporter: Adilla Aulia Puspita, Habib Mustofa, dan Selvy Armanda Fotografer: Habib Mustofa Tim Desain: Rizky Dwi Saputra

Alamat Redaksi: Gedung A Lantai 1 Kampus ITERA Jl. Terusan Ryacudu, Way Hui, Jatiagung, Lampung Selatan, Provinsi Lampung. Telp. (0721) 8030188, Email : humas@itera.ac.id

Hadiri Kunjungan Kerja Komisi X DPR RI Rektor ITERA Paparkan Program Pasca Pandemi

ITERA NEWS. Rektor Institut Teknologi Sumatera (ITERA) menghadiri kunjungan kerja Komisi X DPR RI di Provinsi Lampung, yang diterima Gubernur Lampung dan jajarannya di Mahan Agung, Selasa, 25 Oktober 2022. Dalam kunjungan kerja tersebut dibahas terkait program pendidikan, kebudayaan, riset dan teknologi, serta sektor pariwisata, ekonomi kreatif, dan perpustakaan nasional pasca pandemi Covid-19.



Pada kesempatan yang sama, Ketua Tim Komisi X DPR RI Agustina Wilujeng Pramestuti menyampaikan pasca pandemi adalah momen untuk memulihkan sektor pendidikan di Indonesia. Lebih lanjut Wilujeng mengatakan Komisi X akan selalu mendorong keberpihakan pemerintah terhadap anggaran siswa, guru, sarana dan prasarana pendidikan yang ada di Indonesia.

Pada sambutannya, Gubernur Lampung Ir. Arinal Djunaidi menjelaskan pada sektor pendidikan Pemprov Lampung berkomitmen meningkatkan mutu kualitas Pendidikan dengan menerapkan program kebijakan Merdeka Belajar, bekerja sama dengan Mendikbudristek. Gubernur berharap kedepannya Komisi X DPR RI dapat memberikan dorongan, dukungan, serta motivasi terhadap pembangunan infrastruktur serta pendidikan di Provinsi Lampung.

[Baca Selengkapnya >>](#)

ITERA dan TU Delft Belanda Jajaki Kerja Sama Pengembangan Energi Terbarukan



ITERA NEWS. Rektor Institut Teknologi Sumatera (ITERA) Prof. Dr. I Nyoman Pugeg Aryantha melakukan penjajakan kerja sama dalam bidang pengembangan energi terbarukan bersama Prof. Kornellis Blok dari Delft University of Technology (TU Delft) Belanda, di Jakarta, 24 Oktober 2022. Penjajakan kerja sama dilakukan usai Rektor ITERA mengikuti focus group discussion bertajuk Regional Development Planning and Ideal Lifestyle of Future Indonesia – By Utilizing Advance Green Energy Technology and Trans/Inter-disciplinary Approaches yang diselenggarakan oleh LPPM ITB bekerjasama dengan TU Delft.

Dalam satu segmen diskusi, Rektor ITERA Prof. Dr. I Nyoman Pugeg Aryantha, berkesempatan menyampaikan berbagai upaya ITERA dalam mendukung penerapan green energy di lingkungan kampus. Rektor menyebutkan, ITERA telah membangun pembangkit listrik tenaga surya (PLTS) di lahan seluas 1 ha di dalam kampus. PLTS yang juga menjadi laboratorium PLTS terbesar di Indonesia ini merupakan wujud kolaborasi antara ITERA dengan PT Wijaya Karya dan Sun Energy. Selain itu, ITERA juga telah membangun Kebun Raya seluas 70 ha di dalam lingkungan kampus yang menjadi konservasi tumbuhan Sumatera.

[Baca Selengkapnya >>](#)