



## Mahasiswa ITERA Raih Emas dan Perunggu Kejuaraan Pencak Silat

ITERA NEWS. Mahasiswa Institut Teknologi Sumatera (ITERA) kembali meraih prestasi dengan meraih satu medali emas dan perunggu dalam Kejuaraan Pencak Silat SH CUP LT-2022 se- Provinsi Lampung yang diselenggarakan Persaudaraan Setia Hati Terate (PSHT) Lampung Tengah.



Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Ahmad Khusaini berhasil meraih medali emas pada kategori Tanding Putra Dewasa kelas E diatas 65-70 kg dan Muhammad Yahya dari Program Studi Teknik Perkeretaapian meraih medali perunggu pada kategori Tanding Putra Dewasa kelas E diatas 65-70 kg. Atas keberhasilan meraih medali emas, Khusaini mendapatkan kesempatan untuk kembali bertanding pada tingkat selanjutnya.

[Baca Selengkapnya >>](#)



## Resmi Ditutup Pendaftar SNMPTN ITERA Capai 8.143 Orang

ITERA NEWS. Pendaftaran Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN) tahun 2022 resmi ditutup, Senin, 28 Februari 2022, Pukul 15.00 WIB. Total pendaftar SNMPTN yang memilih Institut Teknologi Sumatera (ITERA) tahun ini mencapai 8.143 orang. Jumlah tersebut terdiri dari pendaftar pilihan 1 sebanyak 3.783 orang, dan pendaftar pilihan 2 sebanyak 4.360 orang.

Ketua Tim Penerimaan Mahasiswa Baru (PMB) ITERA, Dr. Eko Satria, M.Si., menyampaikan jumlah pendaftar SNMPTN ITERA tahun ini meningkat lebih dari 18% dari total pendaftar tahun sebelumnya yaitu 6.879 pendaftar. Tahun ini, ITERA membuka pendaftaran SNMPTN untuk 36 program studi dan akan menerima sebanyak 2.500 mahasiswa baru melalui jalur SNMPTN.

[Baca Selengkapnya >>](#)

## SMMPTN-Barat 2022 Resmi Diluncurkan ITERA Akan Terima 558 Mahasiswa Baru

ITERA NEWS. Sebagai upaya memperluas akses pendidikan tinggi bagi masyarakat, Institut Teknologi Sumatera (ITERA) akan kembali membuka pendaftaran mahasiswa baru jalur mandiri melalui Seleksi Mandiri Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SMMPTN) wilayah Barat.



Peluncuran SMMPTN-Barat yang diikuti oleh 25 Perguruan Tinggi Negeri (PTN) di Wilayah Barat Indonesia di bawah Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, dan Kementerian Agama, dilaksanakan, Sabtu, 26 Februari 2022. Peluncuran website smmptnbarat.id dilakukan secara hybrid dengan dihadiri langsung Wakil Ketua II SMMPTN-Barat 2022, Dr Hamdani, Sekretaris SMMPTN-Barat yang juga Rektor ITERA Prof. Dr.-Ing. Drs. Ir. Mitra Djamal, IPU., dan Sekretaris Pokja SMMPTN Barat 2022 Dr. Supriyanto, di Jakarta. Sementara para pimpinan PTN lainnya mengikuti secara dalam jaringan.

[Baca Selengkapnya >>](#)



## DWP ITERA Gelar Bazar Minyak Goreng Murah

ITERA NEWS. Untuk menjawab keresahan kelangkaan minyak goreng, Dharma Wanita Persatuan (DWP) Institut Teknologi Sumatera (ITERA) mengadakan bazar minyak goreng untuk sivitas akademika ITERA. Kegiatan tersebut dilaksanakan di Kantin Rumah Kayu kampus ITERA pada Rabu, 02 Maret 2022 dengan menerapkan protokol kesehatan.

Dalam sambutannya, Ketua DWP ITERA Prastuti Indreswari Mitra Djamal, mengatakan kegiatan tersebut diharapkan memberikan kemudahan kepada sivitas akademika untuk mendapatkan minyak goreng dengan harga terjangkau. Ketua DWP ITERA lanjut menjelaskan bahwa kegiatan tersebut bekerja sama dengan PT. Domus Jaya sebagai bentuk kepedulian sosial DWP ITERA kepada sivitas di tengah melonjaknya harga minyak goreng.

[Baca Selengkapnya >>](#)

DITERBITKAN HUMAS ITERA. Pemimpin Redaksi: Rudyansyah Redaktur Pelaksana: Syabatra Hasaid Reporter/Fotografer: Wulan Destiana, Dimas Astomo, Novita Adelianna, I Putu Gede Widawara Yuda, Jimi Suhendra, Maharani Putri, Exe Geo Evi Tarigan Tim Desain : Muhammad Rakheen AP, Embun Aura Annisa Basica, Agus Santoso

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](mailto:humas@itera.ac.id)



## Siap Diresmikan Juni Kebun Raya ITERA Angkat Identitas Flora Sumatera

ITERA NEWS. Kebun Raya Institut Teknologi Sumatera (ITERA) menjadi tempat konservasi tanaman identitas Sumatera. Kebun raya seluas 75,52 hektar yang dikelola oleh UPT Konservasi Flora Sumatera ini mengangkat tema Konservasi tumbuhan pamah Sumatera, yaitu tumbuhan-tumbuhan dataran rendah di Pulau Sumatera, dengan ikon pohon Gaharu.

Menjelang diresmikan Juni mendatang, Kebun Raya ITERA terus melengkapi berbagai koleksi tanaman khas Sumatera, hingga fasilitas pendukung. Sejalan dengan tujuan forest campus, Kebun Raya ITERA kini telah menjalankan lima fungsi utama yaitu konservasi, penelitian, pendidikan, wisata, dan jasa lingkungan.

Pengelola UPT Konservasi Flora Sumatera/Kebun Raya ITERA, Alawiyah, S.P., M.Hut., menyampaikan, terkait dengan sudah berjalannya lima fungsi kebun raya tersebut maka Kebun Raya ITERA sudah bisa diresmikan. Kegiatan yang biasanya dilakukan di kebun raya adalah penelitian, berkebun, konservasi atau penanaman, praktikum dan penelitian para dosen dan mahasiswa.

[Baca Selengkapnya >>](#)

## Perdana Kebun Buah ITERA Panen Buah Naga

ITERA NEWS. Tim Kebun Buah Institut Teknologi Sumatera (ITERA) yang diwakili Anggota divisi kerja sama dan pemasaran, Rio Ardiansyah Murda, S.Hut., M.Si. dan Sekretaris Tim Kebun Buah, Zunanik Mufidah S.TP., M.Si melakukan penyerahan hasil panen buah naga kepada Rektor ITERA Prof. Dr.-Ing. Drs. Ir. Mitra Djamal, IPU. pada Jumat, 4 Februari 2022. Hasil panen buah naga tersebut merupakan yang perdana hasil kerjasama dengan Direktorat Jenderal (Dirjen) Hortikultura Kementerian Pertanian RI.



Rektor mengapresiasi pemberian hasil panen buah naga tersebut. Rektor berharap dengan mulai menghasilkannya Kebun Buah ITERA, selain dipanen juga dapat dimanfaatkan sebagai tempat riset mahasiswa khususnya Program Studi Teknologi Industri Pertanian dan Teknologi Pangan di dalam proses penelitiannya.

Rektor juga menghimbau agar Tim Kebun Buah berkoordinasi dengan Tim Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) untuk mulai memasang plang dilarang melakukan tindakan pengerusakan pada calon hasil panen yang nantinya akan bermanfaat bagi sivitas akademika.

[Baca Selengkapnya >>](#)



## Mahasiswa ITERA Teliti Masalah Air Tanah Desa Rejomulyo

ITERA NEWS. Permasalahan air kerap dialami sejumlah petani di Desa Rejomulyo, Jati Agung, Lampung Selatan, terutama saat musim kemarau. Hal ini mendorong sejumlah mahasiswa Program Studi Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera (ITERA) melakukan penelitian mengenai air tanah di Desa Rejomulyo pada Selasa, 1 Maret 2022.

Salah satu mahasiswa yang terlibat dalam penelitian, Muhammad Ramdan menjelaskan, penelitian yang dilakukan menggunakan metode geofisika yaitu metode geolistrik resistivitas untuk mengidentifikasi bagaimana lapisan batuan di bawah permukaan serta untuk mengidentifikasi akuifer air tanah di daerah tersebut.

[Baca Selengkapnya >>](#)

## Teknik Lingkungan ITERA Bahas Peluang Sociopreneur Bidang Sampah

ITERA NEWS. Program Studi Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sumatera (ITERA) mengadakan studium generale mengangkat tajuk Sociopreneur Bidang Persampahan, Rabu, 2 Maret 2022 secara daring.



Kegiatan tersebut dilakukan mengingat pengolahan sampah dapat memberikan dampak sosial positif bagi masyarakat. Sekretaris Prodi Teknik Lingkungan ITERA, Afian, S.T., M.T., dalam sambutannya menyampaikan bahwa tema yang diangkat dalam kegiatan secara daring tersebut cocok dengan kajian mahasiswa Teknik Lingkungan ITERA dengan capaian kelulusan yang lebih luas nantinya, termasuk bidang entrepreneur.

Lebih lanjut Fitria menjelaskan, sociopreneur merupakan suatu kegiatan usaha yang menggabungkan konsep bisnis dengan isu sosial dengan tujuan utama untuk menciptakan dampak sosial bagi masyarakat. Berbeda dengan usaha komersil yang mengejar profit untuk pemegang saham atau pemiliknya, sociopreneur justru mengedepankan sosial impact untuk mengukur keberlangsungan usahanya.

[Baca Selengkapnya >>](#)

## Dosen ITERA Terbitkan Buku Dasar-Dasar Studi Tafsir

ITERA NEWS. Dosen Mata Kuliah Umum Agama dan Etika Islam Institut Teknologi Sumatera (ITERA) M. Luqmanul Hakim Habibie SQ M.Pd.I., berhasil menerbitkan buku berjudul dasar-dasar studi tafsir. Buku kecil yang berjumlah 250 halaman ini mengupas tuntas tentang ilmu-ilmu tafsir Al-Qur'an. Buku ini memuat berbagai informasi terkait cara memahami isi dan pembelajaran di dalam Al-Qur'an. Luqman mengaku buku ini dinilai unik dan berbeda dengan buku-buku sebelumnya karena mengulik bukan hanya tentang riwayat riwayat yang ada di dalam Al-Qur'an tetapi juga tentang dirayat dan bagaimana cara menyampai-nya ke dalam bahasa sehari-hari sehingga mudah di pahami.



Pria kelahiran, Januari 1991 ini menyampaikan, Al Qur'an sebagai kitab suci umat Islam berisikan tentang semua khazanah keilmuwan. Menjadi cikal bakal munculnya ilmu pengetahuan dan teknologi. Namun sering sekali umat Islam kesulitan untuk memahami teks-teks Al Qur'an karena nilai keluhuran dan keagungan yang terkandung didalam Al Qur'an dan memang Al Qur'an memiliki sisi kemukjizatan yang dari segi sisi kesusasteraan dan nilai yang sangat agung sehingga dibutuhkan teknik dan cara untuk memahami itu semua. Untuk itu ia berharap dengan di terbitkan nya buku ini masyarakat dapat dengan mudah memahami nilai-nilai yang terkandung di dalam Al-Qur'an.

[Baca Selengkapnya >>](#)



## Urotera Wadah Mahasiswa ITERA Penghobi Robotika

ITERA NEWS. Unit Robotika Institut Teknologi Sumatera (Urotera) menjadi wadah mahasiswa lintas prodi di ITERA mengembangkan diri di bidang teknologi robotika. Bidang yang kini banyak dibutuhkan sebagai pendukung kompetensi mahasiswa dan lulusan.

Urotera merupakan salah satu Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) di ITERA yang sudah berdiri sejak 15 Maret 2015. Di bawah binaan Dosen Program Studi Teknik Elektro, Purwono Prasetyawan, S.T., M.T., Urotera awalnya fokus pada dua bidang, yaitu bidang robotik yang membahas mengenai permasalahan robot-robot darat, dan Unmanned Aerial Vehicle (UAV) yang membahas mengenai robot-robot terbang. Saat ini, Urotera terus berkembang, menjadi berbagai divisi sejalan perkembangan dunia robotika.

Ketua UKM Urotera, Alif Naufal Rizki mengatakan Urotera menjadi satu-satunya UKM yang berfokus dibidang teknologi dan robotik di ITERA. Setiap anggota Urotera akan dirangkul dan mendapatkan ilmu dan keterampilan, melalui pelatihan-pelatihan. Alif juga menyebut Urotera didirikan sebagai tempat dan wadah untuk mengakomodir hobi mahasiswa ITERA di bidang robotik. Hal ini karena tidak semua program studi mempelajari bidang robotika, sehingga Urotera bisa menjadi tempat belajar seluruh mahasiswa dari berbagai program studi untuk mengembangkan kemampuan secara praktik yang berguna untuk menambah portofolio.

[Baca Selengkapnya >>](#)



## Mahasiswa Geologi ITERA Jadi Pengurus Kajian Strategis Perhimagi Pusat

ITERA NEWS. Mahasiswa Institut Teknologi Sumatera (ITERA) tidak hanya aktif dalam berbagai organisasi di lingkungan kampus, akan tetapi juga lebih luas di tingkat nasional. Seperti salah satu mahasiswa Program Studi Teknik Geologi ITERA, Gracia Rismauli Silaban, yang baru-baru ini terpilih menjadi pengurus divisi Kajian Strategis Persatuan Himpunan Mahasiswa Geologi Indonesia (Perhimagi) Pusat.

Sebagai informasi Perhimagi adalah organisasi sosial akademis yang beranggotakan himpunan-himpunan mahasiswa geologi diseluruh Indonesia. Perhimagi saat ini, menaungi 33 institusi dibawahnya dan salah satunya adalah ITERA.

Gracia menjelaskan, di ITERA saat ini memiliki Himpunan Mahasiswa Geologi yang dikenal dengan HMGL Avanindra. Himpunan ini bergerak di berbagai bidang salah satunya hubungan masyarakat yang program kerjanya adalah membina desa binaan di Desa Waymuli Timur Kalianda, Lampung Selatan. Kegiatan ini menjadi program andalan yang selalu dilaksanakan oleh HMGL Avanindra dengan tujuan untuk mengedukasi masyarakat terkait bidang kebumihanaan dan kebencanaan di desa dengan potensi geothermal yang tinggi dan resiko bencana yang besar.

[Baca Selengkapnya >>](#)

## Mahasiswa Minang ITERA Galang Donasi untuk Korban Gempa Pasaman Barat

ITERA NEWS. Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Ikatan keluarga Minang (IKM) Institut Teknologi Sumatera (ITERA) melakukan kegiatan penggalangan dana untuk korban gempa bumi di Sumatera Barat, tepatnya di Kabupaten Pasaman Barat. Penggalangan donasi tersebut sebagai wujud solidaritas mahasiswa terhadap masyarakat yang tertimpa musibah gempa bumi yang terjadi Jumat, 25 Februari 2022 dengan magnitudo 6,1.



Penggalangan donasi tersebut dilakukan mahasiswa anggota IKM ITERA sejak Minggu, 27 Februari 2022 dan masih berlangsung. Penggalangan dilakukan di sejumlah titik di Bandar Lampung yaitu, Pasar Bambu Kuning, Pasar Tengah dan Tugu Adipura (Bundaran Gajah). IKM juga membuka penggalangan dana via tranfer melalui rekening BNI 0843488339 A/N Maliarta dan melalui Dana 082249342599 A/N Idris Akmal

Ketua Umum IKM, Muhammad Rozi Kurniawan, mengatakan penggalangan dana ini dilakukan untuk membantu masyarakat Sumatera Barat khususnya yang terdampak gempa bumi dan tanah longsor di Kabupaten pasaman Barat. Hingga, Minggu, 28 Februari 2022, donasi yang berhasil terkumpul lebih dari Rp 3 juta.

[Baca Selengkapnya >>](#)