



ITERA Gelar World Cleanup Day di Lingkungan Kampus

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (ITERA) melaksanakan kegiatan Word Cleanup Day (WCD) tahun 2022 sebagai bagian 13 juta menuju Indonesia bersih dan bebas sampah di lingkungan kampus ITERA pada jum'at, 23 September 2022. Kegiatan WCD tersebut juga dilakukan di 191 negara di dunia dengan tujuan menjaga dan membersihkan dunia dari permasalahan sampah.



Dalam jalannya kegiatan, Turut hadir Rektor ITERA Prof. Dr. I Nyoman pugeg Aryantha, Dosen , Tenaga Pendidik, serta Mahasiswa dari berbagai Program Studi yang terlibat dalam rangka memeriahkan WCD tahun 2022. Dalam sambutannya, Rektor ITERA menyampaikan kesiapan Kampus ITERA dalam melakukan kegiatan WCD untuk menyelamatkan dunia dari permasalahan sampah. Selain itu, Rektor juga menginginkan seluruh sivitas akademika ITERA turut terlibat dam menyukseskan kegitan WCD untuk menjadikan platform penyelamatan lingkungan sebagai bagian pelaksanaan tri dharma perguruan tinggi.

[Baca Selengkapnya >>](#)



ITERA dan PT East West Seed Indonesia Kerja Sama Pengembangan Bidang Pertanian

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (ITERA) menjalin kerja sama dengan PT East West Seed Indonesia salah satu perusahaan benih sayuran terpadu pertama di Indonesia dengan merek dagang Cap Panah Merah dalam pelaksanaan tri dharma perguruan tinggi, dan pengembangan bidang pertanian.

Hal tersebut ditandai dengan penandatanganan nota kesepahaman bersama (MoU) antara Rektor ITERA Prof. Dr. I Nyoman Pugeg Aryantha dan Presiden Direktur PT East West Seed Indonesia Ir. Glenn Pardede, MBA., di Kampus ITERA, Selasa, 20 September 2022. Dalam kegiatan tersebut Rektor ITERA didampingi oleh Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Prof. Dr.Eng. Khairurrijal, M.Si., serta Wakil Rektor Bidang Umum dan Keuangan Dr. Rahayu Sulistyorini, S.T., M.T. Sementara dari pihak PT East West Seed Indonesia hadir Deputy Manager Direktur Afrizal Gindow dan General Manager Corporate Affairs Fransiska Fortuna mendampingi presiden direktur.

[Baca Selengkapnya >>](#)

ITERA dan Universitas Trisakti Sepakat Jalin kerja Sama Tri Dharma Pendidikan

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (ITERA) dan Universitas Trisakti (Usakti) Jakarta, sepakat menjalin kerja sama dalam bidang pelaksanaan tri dharma pendidikan tinggi. Kerja sama tersebut meliputi pendidikan dan pengajaran, penelitian, pengembangan dan pengabdian masyarakat bersama, pemanfaatan ilmu pengetahuan dan teknologi, hingga pertukaran pelajar melalui program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM).



Kesepakatan kerja sama ITERA dan Usakti ditandai dengan penandatanganan nota kesepahaman bersama (MoU) oleh Rektor ITERA Prof. Dr. I Nyoman Pugeng Aryantha dan Rektor Usakti Prof. Dr. Ir. Kadarsah Suryadi, DEA, di Kampus ITERA, Rabu, 21 September 2022. Hadir dan menyaksikan penandatanganan MoU, Wakil Rektor I Usakti, Prof. Ir. Asri Nugrahanti, MS, PhD, IPU., dan Wakil Rektor II Dr. Khomsiyah, Ak, CA, FCMA, CGMA, CRIB., beserta jajaran pimpinan Usakti. Sementara dari ITERA turut menyaksikan, Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan, Prof. Dr. Eng. Khairurrijal, M.Si., Wakil Rektor Bidang Umum dan Keuangan Dr. Rahayu Sulistyorini, S.T.,M.T., beserta jajaran pimpinan.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Dosen ITERA Latih Pemanfaatan Limbah Pelepeh Pisang Sebagai Alternatif Konsentrat Pakan Ternak Sapi



ITERA NEWS. Tim dari Institut Teknologi Sumatera (ITERA) yang terdiri dari dosen dan mahasiswa melakukan pengabdian kepada masyarakat (pkm) dengan menggelar pelatihan pengolahan limbah pelepeh pisang terfermentasi sebagai alternatif pakan konsentrat ternak sapi di Sanjaya Farm, Bandar Lampung beberapa waktu lalu. Pelatihan tersebut diikuti warga dan perwakilan peternak sapi di lokasi sekitar yang diajarkan mengenai pengolahan limbah pelepeh pisang terfermentasi sebagai alternatif pakan konsentrat ternak sapi.

Aidil Afriansyah sebagai ketua PkM menuturkan bahwa pelatihan tersebut bertujuan untuk mengajari masyarakat sekitar tentang pemanfaatan limbah pelepeh pisang yang dapat dijadikan sebagai konsentrat pakan ternak sapi. Selain itu Aidil juga menjelaskan bahwa konsentrat pakan ternak dari limbah pelepeh pisang juga dapat dimanfaatkan untuk memperbaiki system pencernaan hewan ternak.

Dalam kesempatan tersebut, Zunanik juga menuturkan bahwa selain itu meningkatkan nafsu makan hewan ternak, konsentrat pakan limbah pelepeh pisang juga dapat membuat daging ternak lebih berisi serta rendah kolesterol.

[Baca Selengkapnya >>](#)

UPT OAIL Gelar Kolokium Usut Ultra Massive Neutron Star

ITERA NEWS. Observatorium Astronomi ITERA Lampung (OAIL) melaksanakan Kolokium mengusut tentang Ultra Massive Neutron Star Ultra Massive Neutron Star beberapa waktu lalu. Kegiatan tersebut diikuti oleh ratusan peserta mulai dari kalangan mahasiswa hingga umum yang disiarkan melalui kanal Zoom dan YouTube OAIL ITERA.



Kegiatan tersebut menghadirkan narasumber Prof. Dr. Anto Sulaksono, S. Si. dari Departemen Fisika, FMIPA, Universitas Indonesia dan dipandu oleh Alka Budi Wahidi, M.Si., selaku dosen Program Studi Sains Atmosfer dan Keplanetan. Dalam kesempatannya Dr. Hakim L. Malasan, M. Sc., selaku Kepala OAIL menyampaikan bahwa dengan adanya sumber daya manusia yang mendukung mengenai riset *interest* yang luas, diharapkan OAIL inilah yang bisa menjadi *playground* untuk pengembangan astronomi bukan hanya dalam konteks menghilirkan astronomi ke publik tetapi juga di tataran sains itu sendiri.

[Baca Selengkapnya >>](#)



Perluas Program KKN Bilateral ITERA Jajaki Kerja Sama Dengan Universitas Riau dan UNP

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (ITERA) terus memperluas jangkauan pelaksanaan program Kuliah Kerja Nyata (KKN) Bilateral dengan melibatkan berbagai kampus di Sumatera.

Setelah sebelumnya melaksanakan program KKN Bilateral bersama Universitas Bengkulu, tim KKN ITERA di bawah Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) ITERA, tengah menjajaki kerja sama dengan Universitas Negeri Padang (UNP) dan Universitas Riau untuk melaksanakan program serupa.

[Baca Selengkapnya >>](#)

DITERBITKAN HUMAS ITERA. Pemimpin Redaksi: Rudiyanasyah Redaktur Pelaksana: Syabatra Hasaid Reporter : Zukhruf Sidiq, Selvy Armanda, Habib Mustofa, Adilla Aulia Puspita Fotografer: Abdul Huseinsyah Capah, Haviz Alpha Prayoga, Stevan Ranold Gulo Tim Desain: Syarif Abdul Aziz 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

Dosen ITERA Latih Petani Kakao Lampung Barat Diversifikasi Produk

ITERA NEWS. Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat Institut Teknologi Sumatera (LPPM ITERA) menyelenggarakan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) bekerjasama dengan Pemerintah Desa Pekon Suka Marga, Kabupaten Lampung Barat berupa sosialisasi beberapa waktu lalu. Kegiatan tersebut mengangkat tema pelatihan Diversifikasi Produk Komoditas Kakao dalam Mendukung Pengembangan Agrowisata di Pekon Suka Marga dengan menghadirkan narasumber Eka Nur'azmi Yunira, S.T.P., M.Si.



Kegiatan tersebut turut dihadiri Kepala Pekon Suka Marga Jayadi, Sekretaris Pekon Rahman, Kepala Bagian Pemerintahan Ridwan, dan ketua PkM yang diwakili oleh Andi Syahputra, S.Hut., M.Sc., serta beberapa kelompok UMKM, Kelompok sadar wisata dan masyarakat sekitar yang turut andil dalam pengembangan pertanian dan pengolahan komoditas kakao.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Sandiaga Uno Jadi Keynote Speaker Seminar Internasional Farmasi ITERA



ITERA NEWS. Menapaki usia ke-5 tahun, Program Studi Farmasi Institut Teknologi Sumatera (ITERA) menggelar acara The 4th Pharmacie dengan tema “*Maximizing Pharmacist Opportunity in The Pandemic Era*“. Dalam rangkaian kegiatan tersebut, diadakan kegiatan *International Seminar and Call for Paper* yang mengangkat tema “*Advanced Delivery System for Cosmetics and Personal Care: A Recent Update*“. Seminar tersebut bertujuan agar masyarakat dapat memahami sistem penghantaran untuk kosmetik maupun *personal care* pada Sabtu, 17 September 2022 secara hybrid di Aula GKU ITERA.

Kegiatan tersebut turut mengundang Menteri Pariwisata dan Ekonomi Kreatif, Dr. H. Sandiaga Salahuddin Uno, M.B.A., sebagai *Keynote Speaker* dalam seminar the 4th Pharmacie. Kegiatan Seminar tersebut juga turut dihadiri langsung oleh Rektor ITERA Prof. Dr. I Nyoman Pugeg Aryantha dan Ketua Jurusan SAINS ITERA Dr. Ika Ning Prasetiowati Permanasari, S.Si., M.Si.

[Baca Selengkapnya >>](#)