



Selamat! Program Studi Kimia Itera Berhasil Raih Akreditasi Unggul

ITERA NEWS. Program Studi S1 Kimia, Fakultas Sains, Institut Teknologi Sumatera (Itera) berhasil meraih akreditasi unggul dari Lembaga Akreditasi Mandiri Sains Alam dan Ilmu Formal (Lamsama). Peringkat akreditasi tersebut resmi usai dikeluarkannya sertifikat akreditasi dari Lamsama nomor 025/SK/LAMSAMA/Akred/S/IV/2024 tertanggal 1 April 2024. Prodi Kimia menyusul Prodi Teknik Mesin Itera yang sebelumnya juga meraih peringkat akreditasi tertinggi yaitu Unggul.

Koordinator Prodi Kimia Itera, Dr. I Putu Mahendra, S.Si., menyampaikan, Prodi Kimia telah menjalani proses asesmen lapangan pada 5 – 6 Maret 2024, oleh Lembaga Akreditasi Mandiri Sains Alam dan Ilmu Formal (Lamsama). Terdapat sembilan kriteria penilaian yang mencakup, capaian visi, misi, dan tujuan Itera, Fakultas Sains sebagai naungan Prodi Kimia, dan Program Studi Kimia sendiri. Selain itu turut menjadi poin penilaian capaian tata pamong dan kerja sama, mahasiswa dan fasilitas kegiatan, dosen, pembiayaan sarana dan prasarana, kurikulum, penelitian, pengabdian, dan luaran tridarma dosen dan mahasiswa.

“Kekuatan Prodi Kimia terletak pada ketersediaan dokumen kurikulum yang telah mendukung pelaksanaan MBKM dan disertai dengan panduan kegiatan dan konversi penilaian MBKM,” ujar Dr. Putu Mahendra.

Ketersediaan kurikulum yang telah mendukung MBKM juga mendorong Prodi Kimia untuk turut mengembangkan perkuliahan dengan pendekatan case based learning (CBL) dan problem based learning (PBL) pada sejumlah mata kuliah.

[Baca Selengkapnya >>](#)



LPMPP Itera Sosialisasikan Permendikbudristek Tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi

ITERA NEWS. Lembaga Penjaminan Mutu dan Pengembangan Pembelajaran Itera melalui Pusat Penjaminan Mutu menyelenggarakan Kegiatan Sosialisasi Standar Permendikbudristek Nomor 53 tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi serta peraturan BAN-PT Nomor 11 tahun 2023, di Hotel Emersia Bandar Lampung, Rabu, 27 Maret 2024. Kegiatan ini dihadiri oleh Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Itera, Prof. Dr. Eng. Khairurrijal, M.Si., Ketua Senat Itera, para dekan, Kepala LPMPP, Kepala LPPM, tim Gugus Kendali Mutu Fakultas, hingga para koordinator program studi. Selain itu, kegiatan tersebut juga dihadiri perwakilan dari perguruan tinggi negeri dan swasta di Lampung.

[Baca Selengkapnya >>](#)



Prodi Fisika Itera Ajak Mahasiswa Jalankan Science-preneurship

ITERA NEWS. Program Studi Fisika, Fakultas Sains Institut Teknologi Sumatera (Itera) menyelenggarakan Studiium Generale bertajuk Science-preneurship: Generasi Muda Pembuka Peluang Usaha, di Aula GKU 2 Itera, Selasa, 26 Maret 2024. Kegiatan tersebut bertujuan membangkitkan semangat kewirausahaan di kalangan mahasiswa, khususnya kewirausahaan di bidang sains.

[Baca Selengkapnya >>](#)



Wakili Indonesia, Dosen Itera IB Ilham Malik Jadi Pembicara Forum Smart City Internasional di Taiwan

ITERA NEWS. Dosen Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Institut Teknologi Sumatera (Itera) Dr. Eng. Ir. IB Ilham Malik,

ST., M.T, IPM., menjadi salah satu narasumber dari Indonesia, dalam International Smart City Forum and Expo 2024 diselenggarakan di Taiwan pada 19-22 Maret 2024, lalu. Forum global ini diselenggarakan di dua kota yaitu Taipei dan Kaohsiung. Di acara ini hadir hadir ratusan perusahaan utama teknologi di bidang smart city dan intelligent transportation system. Mereka menunjukkan kemajuan teknologi ter-update yang sudah diadopsi oleh banyak kota dan perusahaan di seluruh dunia.

[Baca Selengkapnya >>](#)



Dosen Teknik Sipil Itera Abi Berkah Luncurkan 5 Karya Buku

ITERA NEWS. Dosen Program Studi Teknik Sipil Institut Teknologi Sumatera (Itera) Ir. Abi Berkah Nadi, S.T., M.T., bekerja sama dengan Gramedia Mall Boemi Kedaton (MBK) Bandar Lampung, meluncurkan lima judul buku sekaligus yang membahas bidang teknik sebagai keilmuan yang ia alami. Kegiatan talk show bertajuk Book Signing bersama Ir. Abi Berkah Nadi tersebut digelar di toko buku Gramedia, MBK, Bandar Lampung, Sabtu, 30 Maret 2024.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Itera Gelar Buka Puasa Bersama dan Soft Launching Dies Natalis ke-10

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (Itera) mengadakan kegiatan buka puasa bersama sekaligus soft launching Dies Natalis ke - 10, bersamaan dengan kegiatan Peningkatan kapasitas dan kualitas kesehatan rohani pegawai Itera, di Pelataran Gedung D Itera, Rabu, 27 Maret 2024. Menjadi saksi kehangatan dan kebersamaan.



[Baca Selengkapnya >>](#)



Gelar Diseminasi Kajian Fiskal Regional di Itera, Kanwil DJPb Lampung Ajak Mahasiswa Pahami APBN

ITERA NEWS. Kanwil Direktorat Jenderal Perbendaharaan (DJPb) Provinsi Lampung menggelar kegiatan Diseminasi Kajian Fiskal Regional (KFR) di Kampus Institut Teknologi Sumatera (Itera), Rabu, 27 Maret 2024. Dalam kegiatan tersebut ratusan mahasiswa diajak lebih memahami pengelolaan Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) hingga Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (APBN) untuk pembangunan.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Itera Terima 1.732 Calon Mahasiswa Baru Jalur SNBP

ITERA NEWS. Sebanyak 1.732 pendaftar lolos Seleksi Nasional Berdasarkan Prestasi (SNBP) di Institut Teknologi Sumatera (Itera) dari total pendaftar 7.245 orang, yang diumumkan Selasa, 26 Maret 2024. Dari total peserta yang dinyatakan lolos di Itera tersebut, terdapat sebanyak 546 pendaftar yang memiliki Kartu Indonesia Pintar Kuliah (KIP-kuliah).



[Baca Selengkapnya >>](#)



Itera dan Kementerian ATR/BPN Sepakat Kerja Sama Tingkatkan Inovasi Pemetaan

ITERA NEWS. Dalam upaya meningkatkan akurasi pemetaan dan pengelolaan tata ruang di Indonesia, Kementerian Agraria dan Tata Ruang / Badan Pertanahan Nasional (ATR/BPN) resmi menandatangani nota kesepahaman (MoU) dengan sembilan universitas terkemuka di Indonesia, termasuk Institut Teknologi Sumatera (Itera) di Jakarta, Kamis, 21 Maret 2024. Selain Itera, kerja sama ini melibatkan Universitas Lampung, Universitas Diponegoro, Universitas Winaya Mukti, Universitas Pakuan, Institut Teknologi Bandung, Institut Teknologi Nasional, Institut Teknologi Nasional Malang, dan Institut Teknologi Padang.

[Baca Selengkapnya >>](#)



Promosi Peternakan Berkelanjutan, Dosen Teknik Lingkungan Itera Sosialisasi Biogas untuk Rumah Ternak

ITERA NEWS. Dalam upaya untuk mempromosikan praktik berkelanjutan sektor peternakan, empat dosen Program Studi Teknik Lingkungan Itera, yaitu Fajriharish Nur Awan, S.T., M.Si., Andika Munandar, S.Si., M.Eng., Nurul Mawaddah,

S.T., M.T. dan Mutiara Fajar, S.T., M.T., melaksanakan program sosialisasi penggunaan biogas untuk rumah ternak, di Rumah Ternak Prima Aqiqah, Bandar Lampung, Kamis, 21 Maret 2024. Kegiatan yang melibatkan mahasiswa Teknik Lingkungan yaitu Anando, Elisa dan Paskah tersebut bertujuan memberikan pemahaman tentang manfaat biogas dalam meningkatkan efisiensi operasional peternakan dan mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan.

[Baca Selengkapnya >>](#)



DWP Itera Semarakkan Ramadan dengan Program Berbagi

ITERA NEWS. Rektor Institut Teknologi Sumatera (Itera) Prof. Dr. I Nyoman Puged Aryantha, beserta jajaran pimpinan Itera melakukan pertemuan dengan Sekretaris Jenderal Kementerian Dalam Negeri (Kemendagri) RI, Dr. H. Suhajar Diantoro, M.Si., di Kantor Kemendagri, Jakarta, Kamis, 25 Januari 2024. Dalam pertemuan tersebut, selain menyampaikan

berbagai inovasi teknologi yang diharapkan dapat dikembangkan di daerah, Rektor juga memaparkan program riset seputar ketahanan pangan, kesehatan, hingga energi ramah lingkungan.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Itera Jadi Tuan Rumah Peringatan Hari Air Sedunia ke-32 Bersama BBWS

ITERA NEWS. Dalam rangka memperingati Hari Air Sedunia ke-32 dan menuju Forum Air Dunia ke-10, sebuah talk show bertajuk "Water Talks: Water for Peace" telah diselenggarakan Balai Besar Wilayah Sungai Mesuji Sekampung (BBWS) di kampus Institut Teknologi Sumatera (Itera), Jumat, 22 Maret 2024. Kegiatan tersebut mengusung tema infrastruktur air dan krisis iklim.



[Baca Selengkapnya >>](#)



daerah-daerah di Sumatera, melalui memberdayakan potensi lokal yang dimiliki, dengan pemanfaatan sains dan teknologi.

Itera Komitmen Dampingi Pasaman Menjadi Kawasan Astro-Ecotourism Kelas Dunia

ITERA NEWS. Institut Teknologi Sumatera (Itera) berkomitmen penuh mendampingi Kabupaten Pasaman, Sumatera Barat, menjadikan daerahnya sebagai kawasan astro-ecotourism kelas dunia dengan membangun kawasan wisata Geopark Equator. Pasaman, akan dijadikan titik nol Itera membangun dan mengembangkan

[Baca Selengkapnya >>](#)



Dosen Itera Bedah Potensi Astronomi Hingga Geologi Kabupaten Pasaman Sumbang

ITERA NEWS. Dosen Institut Teknologi Sumatera (Itera) Dr. Robiatul Muztaba, S.Si., M.Si., dari Program Studi Sains Atmosfer Keplanetan, dan Koordinator Prodi Teknik Geologi, Alviyanda, S.T., M.T., menjadi narasumber dalam Seminar

Astronomi dan Geologi yang diadakan Pemerintah Kabupaten Pasaman, Sumatera Barat, di Kantor Pemkab setempat, Jumat, 22 Maret 2024. Seminar tersebut menjadi rangkaian pembukaan Perayaan Titik Kulminasi Matahari dan Hari Meteorologi Dunia, yang diselenggarakan di Kabupaten Pasaman.

[Baca Selengkapnya >>](#)

Tingkatkan Riset Dosen, LPPM Itera Gelar Pelatihan Penulisan Proposal Penelitian dan PKM

ITERA NEWS. Sebagai upaya meningkatkan kualitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh para dosen Institut Teknologi Sumatera, Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Itera



mengadakan kegiatan Pelatihan Penulisan Proposal Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat untuk Tahun Akademik 2024, Rabu, 20 Maret 2024.

[Baca Selengkapnya >>](#)

DITERBITKAN HUMAS ITERA. Pengarah: Rahmattullah, S.T.Par.,M.M.Par. (Koordinator Kesekretariatan, Humas, dan HTL), | Rudiyanasyah, S.Pd., Syabatra Hasaid, S.Kom., Vera Aglisa, S.Pt. | Reporter dan Fotografer: Rudiyanasyah, S.Pd., M. Rizki Hakim, Sultan Fakhri, Pandu Indarno | Tim Desain: Antoni Madya Siahaan, Rafif Aditya
Alamat Redaksi: Gedung A Lantai 1 Kampus ITERA Jl. Terusan Ryacudu, Way Hui, Jati Agung, Lampung Selatan, Provinsi Lampung. Telp. (0721) 8030188, Email : humas@itera.ac.id

Redaksi ITERA News menerima kiriman artikel berupa berita kegiatan, prestasi, dan opini dari seluruh sivitas akademika ITERA (dosen, tenaga kependidikan, dan mahasiswa) atau unit kerja di Institut Teknologi Sumatera.

Pengiriman karya dapat dilakukan melalui email : redaksiiteranews@itera.ac.id

Disampaikan oleh

Unit Hubungan Masyarakat

Biro Perencanaan, Umum, dan Akademik Institut Teknologi Sumatera