

ITS TIME Newsletter

Edisi 09 (25 November - 1 Desember 2024)

www.its.ac.id/news



Headline

Pacu Inovasi Sawit, ITS Raih Pendanaan GRS 2024

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) tak henti mengobarkan semangatnya dalam bidang riset. Melalui enam judul penelitian yang berkontribusi dalam mendukung keberlanjutan sektor perkebunan sawit nasional, ITS berhasil memperoleh pendanaan sebesar 10 miliar pada Grant Riset Sawit (GRS) 2024.

[Selengkapnya](#)

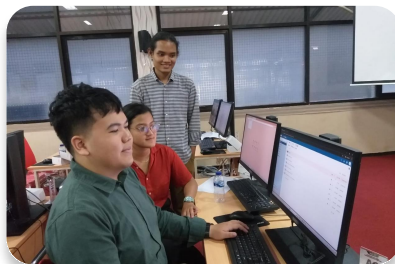
Kampus Kita



Meriahkan Dies Natalis ke-64, ITS Gelar Pertunjukan Wayang Kulit

1 Desember 2024

[Selengkapnya](#)



Pertama, Kolaborasi ITS – BKD Jatim Gunakan AI dalam Tes CPNS

29 November 2024

[Selengkapnya](#)



Sinkronisasi Musik dan Akademik, ITS Jazz Gelar Selebrasi Ulang Tahun

29 November 2024

[Selengkapnya](#)

Riset dan Teknologi

Mahasiswa ITS Inovasikan Jembatan Bentang Panjang Cerdas Ramah Lingkungan



Dalam upaya menjawab tantangan pembangunan infrastruktur yang berkelanjutan, tim mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) yang bernama Baraga menciptakan desain jembatan bentang panjang yang memadukan teknologi canggih dan ramah lingkungan. Selain fungsional, jembatan ini dirancang ramah bagi pejalan kaki dan mengangkat budaya lokal.

29 November 2024

[Selengkapnya](#)

Tingkatkan Kompetensi, Alumnus ITS Luncurkan Platform Pembelajaran AkademiSipil



Dengan meningkatnya tuntutan kompetensi pada persaingan kerja, salah seorang alumnus Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) meluncurkan platform digital bernama AkademiSipil. Dibawahi PT Askari Nusantara Group, platform berbasis e-learning ini dirancang sebagai wadah untuk meningkatkan kompetensi bagi mahasiswa teknik sipil.

28 November 2024

[Selengkapnya](#)

ITS Dorong Pelestarian Nilai Sejarah Dalam Pembangunan Pariwisata Berkelanjutan



Untuk mendukung pembangunan pariwisata berkelanjutan, Departemen Arsitektur Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) menyelenggarakan kuliah tamu Mapping Places: Preserving The Significance of Place. Kegiatan ini mengangkat upaya pelestarian lokasi dan bangunan bersejarah melalui pendekatan histori dan memori berdasarkan persepsi masyarakat lokal.

27 November 2024

[Selengkapnya](#)

Mahasiswa ITS Tingkatkan Kualitas Maggot melalui Pakan Biofeed dan IoT



Untuk meningkatkan kualitas maggot, tim mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) inovasikan metode untuk meningkatkan mutu larva Black Soldier Fly (BSF) melalui pakan biofeed modified microbe dan alat pemantau lingkungan kandang. Digunakannya sistem Internet of Things (IoT) dalam alat turut mengambil peran dalam memperbanyak hasil panen maggot.

25 November 2024

[Selengkapnya](#)

Prestasi

PSM ITS Ukir Prestasi Gemilang di Dua Ajang Internasional



Tim Paduan Suara Mahasiswa (PSM) Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) lagi-lagi membuktikan dirinya dalam bersinar di kancah internasional. Pada kesempatan kali ini, tim PSM ITS berhasil meraup kemenangan di dua kompetisi paduan suara tingkat dunia.

1 Desember 2024

[Selengkapnya](#)

KKN Abmas

Warnai Sekolah Lewat Mural, Abmas ITS Gelar Artventouride



Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) senantiasa berupaya meningkatkan kualitas pendidikan tanah air. Kali ini, tim Pengabdian Masyarakat (Abmas) ITS menginisiasi reparasi bangunan sekolah lewat seni mural dengan sentuhan petualangan dalam kegiatan bertajuk Artventouride 2024.

1 Desember 2024

[Selengkapnya](#)

Abmas ITS Kenalkan Teknologi IoT kepada Siswa SMA



Guna mempersiapkan generasi muda menghadapi era automasi, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) gelar pelatihan Internet of Things (IoT) untuk siswa sekolah menengah atas (SMA). Pelatihan ini bertujuan meningkatkan pemahaman siswa terhadap teknologi IoT serta relevansinya dalam inovasi infrastruktur modern.

1 Desember 2024

[Selengkapnya](#)

Abmas ITS Berikan Pelatihan ClassPoint Bagi Guru SD



Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) berkomitmen meningkatkan kualitas pendidikan dasar. Untuk itu, tim Pengabdian Masyarakat (Abmas) Departemen Teknik Informatika mengadakan pelatihan media pembelajaran inovatif dan interaktif bagi guru sekolah dasar (SD).

30 November 2024

[Selengkapnya](#)

Berita Foto

Berita Foto hadir untuk merangkum momen-momen penting dan berkesan di ITS selama sepekan terakhir.



Dalam sepekan, ITS melalui Abmas memberikan dampak kepada khalayak melalui pembuatan pupuk organik dari limbah kerang, pelatihan statistik bagi guru SMA, penyediaan mesin pencacah tenaga surya, pengenalan IoT kepada siswa SMA, dan pelukisan mural di sekolah pelosok. Dengan semangat Dies Natalis yang belum padam, pertunjukan wayang kulit terselenggara dengan lakon "Antasena Kridha" di akhir pekan ini.

Berita selengkapnya dapat diakses pada laman www.its.ac.id/news pada periode 25 November - 1 Desember 2024

“

Jadilah **perubahan** yang kau **harapkan** ada di **muka Bumi**

– Mahatma Gandhi”

ITS TIME

Unit Komunikasi Publik ITS

E-mail: humas@its.ac.id

Website: its.ac.id

Instagram, X, dan Line: @its_campus

Facebook dan Youtube: Institut Teknologi Sepuluh Nopember