

ITS TIME Newsletter

Edisi 52 (20 Oktober - 26 Oktober 2025)
its.ac.id/news



Headline

Zona KHAS ITS Jadi Inspirasi Ekonomi Halal Pesantren

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali mendapatkan kepercayaan sebagai mitra inspiratif dalam pengembangan ekosistem halal nasional. Kali ini, ITS menerima kunjungan dari 63 perwakilan Pondok Pesantren (Ponpes) binaan dan mitra Bank Indonesia (BI) Provinsi Jawa Tengah, untuk belajar langsung tentang keberhasilan Kantin Pusat ITS yang telah bertransformasi menjadi Zona Kuliner Halal, Aman, dan Sehat (Zona KHAS) pada Jumat (24/10).

[Selengkapnya](#)

Kampus Kita



ITS dan UUM Perkuat Kolaborasi Logistik Maritim Berkelanjutan

22 Oktober 2025

[Selengkapnya](#)



Inovasi DAHANA, Wujud Komitmen ITS terhadap Pertahanan Negara

21 Oktober 2025

[Selengkapnya](#)



Startup Binaan Berprestasi, ITS Buktikan Kiprahnya sebagai Inkubator Unggulan

20 Oktober 2025

[Selengkapnya](#)

Riset dan Teknologi

Profesor ITS Gagasan Dimensi Sosial sebagai Kunci Sukses Proyek Konstruksi



Proyek konstruksi sering dipahami sebagai sebatas urusan teknis, padahal di setiap infrastruktur membawa cerita bagi lingkungan sekitarnya. Melihat kenyataan tersebut, Guru Besar ke-236 Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Prof Ir Mohammad Arif Rohman ST MSc PhD mengusulkan gagasan baru dalam orasi ilmiahnya tentang dimensi sosial yang perlu diperhatikan dalam dunia konstruksi.

23 Oktober 2025

[Selengkapnya](#)

Profesor ITS Teliti Bakteri Mangrove Pendegradasi Limbah Plastik



Krisis sampah plastik masih menjadi isu lingkungan yang cukup serius di Indonesia. Tidak hanya menumpuk di daratan, limbah plastik juga mengotori kawasan pesisir dan perairan. Menyikapi hal tersebut, Guru Besar ke-235 Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Prof Dr rer nat Ir Maya Shovitri MSI mencari isolat bakteri dari hutan mangrove Wonorejo, Surabaya yang dapat mendegradasi limbah tersebut.

21 Oktober 2025

[Selengkapnya](#)

Profesor ITS Ajak Praktisi dan Akademisi Wujudkan Industri Kimia Berkelanjutan



Kompleksitas industri kimia modern menuntut solusi yang tidak hanya inovatif, tetapi juga berkelanjutan. Gagasan inilah yang diusung oleh Guru Besar ke-234 Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Prof Ir Juwari ST MEng PhD melalui riset dan pemikirannya yang menekankan pentingnya integrasi efisiensi proses, keselamatan kerja, dan kepedulian lingkungan dalam mewujudkan industri kimia yang berkelanjutan.

20 Oktober 2025

[Selengkapnya](#)

Prestasi

Sabet Lima Juara, Tim Bayucaraka ITS Mendominasi KRTI 2025



Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali menunjukkan dominasinya dalam ajang Kontes Robot Terbang Indonesia (KRTI) 2025 yang berlangsung selama empat hari sejak Jum'at (17/10), di Universitas Andalas, Padang. Pada kompetisi tingkat nasional tersebut, tim Bayucaraka ITS berhasil menorehkan prestasi gemilang dengan meraih lima gelar juara melalui inovasi dan performa unggul dari berbagai pesawat tanpa awak karyanya.

22 Oktober 2025

[Selengkapnya](#)

Berita Foto

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



Dalam sepekan terakhir, ITS menegaskan perannya sebagai kampus berdampak: Abmas berbasis produk menjembatani literasi digital di pelosok, Zona KHAS menginspirasi ekonomi halal pesantren, dan edukasi bahaya rokok untuk siswa SD dikemas melalui media 3D. Dari ranah riset-inovasi, profesor ITS menggarisbawahi dimensi sosial proyek konstruksi, meneliti bakteri mangrove pendegradasi plastik, serta menghadirkan aerator tambak berbasis IoT untuk produktivitas perikanan. Kolaborasi lintas negara kian kuat lewat kemitraan logistik maritim berkelanjutan dengan UUM dan program pertahanan bersama DAHANA, sementara Bayucaraka mendominasi KRTI 2025 dengan lima gelar. Ekosistem kewirausahaan turut bersinar melalui capaian startup binaan IBI, meneguhkan ITS sebagai inkubator unggulan.

Berita selengkapnya dapat diakses pada laman www.its.ac.id/news pada periode 20 Oktober - 26 Oktober 2025.

ITS TIME

Unit Komunikasi Publik ITS

E-mail: humas@its.ac.id

Website: its.ac.id

Instagram dan X: [@its_campus](https://www.instagram.com/its_campus)

Facebook dan Youtube: Institut Teknologi Sepuluh Nopember