

ITS TIME Newsletter

Edisi 69 (16 Februari - 22 Februari 2026)
its.ac.id/news



Headline

Bersama Bakom RI, ITS Wadahi Diskusi Kebijakan Pemerintah

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali tunjukkan kontribusinya dalam pembangunan Indonesia. Bersama Badan Komunikasi Pemerintah Republik Indonesia (Bakom RI), ITS mewadahi kegiatan Forum Group Discussion (FGD) yang mengulas sejumlah kebijakan pemerintah dalam kacamata akademisi dan praktisi di Gedung Rektorat ITS, Rabu (18/2).

[Selengkapnya](#)

Kampus Kita



ITS Perkuat SDM Emas Indonesia Melalui IPITS Pascasarjana

20 Februari 2026

[Selengkapnya](#)



IKA ITS Tebarkan Semangat Kebaikan lewat Ramadan Berbagi 2026

19 Februari 2026

[Selengkapnya](#)



Kolaborasi ITS dan Bank Mandiri Hadirkan Teknologi Filtrasi Air Minum

18 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Riset dan Teknologi

Implementasi Digital Twins dalam Visi Kebencanaan Bhakti Stephan Onggo



Bagi Prof. Dr. Bhakti Stephan Onggo PhD, teknologi bukan hanya sekadar inovasi yang bersifat teknis, melainkan sebuah instrumen kemanusiaan. Melalui inovasi digital twins, alumnus Teknik Informatika Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) ini menghadirkan pandangan baru tentang mitigasi bencana, yaitu lebih adaptif, berbasis data, dan berorientasi pada penyelamatan populasi rentan.

20 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Doktor ITS Kembangkan Sistem Peringatan Dini Risiko Pembelajaran Daring



Tren pembelajaran daring yang berfokus pada peningkatan nilai akhir seringkali menyebabkan kegagalan dalam evaluasi belajar siswa. Melihat persoalan tersebut, lulusan program doktoral Departemen Teknik Elektro Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Dr. Bruri Trya Sartana SKom MM MKom mengembangkan model sistem peringatan dini yang memanfaatkan data perilaku belajar untuk mengidentifikasi risiko akademik pembelajaran daring.

20 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Optimalisasikan Energi Surya, Doktor ITS Kembangkan Model STRC



Departemen Teknik Fisika Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) turut mendukung percepatan digitalisasi sektor pertanian melalui program pengabdian masyarakat untuk menghadirkan solusi monitoring tanah dan hama berbasis Internet of Things (IoT). Program ini diterapkan di Desa Ngimbang, Kecamatan Palang, Kabupaten Tuban, bekerja sama dengan Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Manunggal Rejeki sebagai mitra utama.

19 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Doktor ITS Kembangkan Sistem Pendeteksi Depresi Berdasarkan Riwayat Medsos



Maraknya pemakaian smartphone dan media sosial (medsos) di era globalisasi ini menyebabkan kondisi mental masyarakat menjadi lebih dinamis. Menjawab tantangan tersebut, lulusan program doktoral Departemen Teknik Elektro Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Dr. Gede Aditra Pradnyana SKom MKom merancang model sistem deteksi depresi berbasis sumber data dari penggunaan medsos menggunakan Artificial Intelligence (AI) multimodal.

19 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Berita Foto

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



Dalam sepekan terakhir, Institut Teknologi Sepuluh Nopember menguatkan kepemimpinan akademik, inovasi riset, dan kepedulian sosial. Imam Robandi kembali terpilih sebagai Ketua Dewan Profesor ITS periode 2026–2030, sementara ITS mengukuhkan mahasiswa baru melalui IPITS Pascasarjana guna memperkuat SDM unggul. Inovasi doktoral turut menonjol lewat pengembangan sistem peringatan dini risiko pembelajaran daring, model digital twins untuk mitigasi bencana, deteksi depresi berbasis riwayat media sosial, serta optimalisasi energi surya melalui model STRC. Di sisi kolaborasi dan kebermanfaatan, ITS bersama Bank Mandiri menghadirkan teknologi filtrasi air minum, mewadahi diskusi kebijakan bersama Badan Komunikasi Pemerintah RI, serta menyemarakkan Ramadan melalui kegiatan sosial dan penguatan ekosistem pendidikan yang inklusif.

Berita selengkapnya dapat diakses pada laman www.its.ac.id/news pada periode 16 Februari – 22 Februari 2026.



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