

ITS TIME Newsletter

Edisi 57 (24 November - 30 November 2025)
its.ac.id/news



Headline

Sirkuit ITS Jadi Panggung Balap Gokart Listrik PLN ICE 2025

Kompetisi Gokart Listrik yang merupakan salah satu kategori dalam ajang PLN Innovation & Competition in Electricity (PLN ICE) 2025 yang dilaksanakan pada hari ke-2 kembali digelar di Sirkuit Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Minggu (23/11). Kompetisi yang diikuti oleh 15 tim dari berbagai perguruan tinggi di tanah air tersebut merupakan kali pertama dilaksanakan di Sirkuit ITS.

[Selengkapnya](#)

Kampus Kita



ITS Perkuat Pemulihan Warga Terdampak Erupsi Semeru

28 November 2025

[Selengkapnya](#)



ITS – UM Mobility Perkuat Jejak Internasionalisasi Teknik Informatika

28 November 2025

[Selengkapnya](#)



Kolaborasi ITS dan ASU, Membuat Wadah Kompetisi Inovasi Semikonduktor

25 November 2025

[Selengkapnya](#)

Riset dan Teknologi

Cegah Strok dengan StrokeGuard, Aplikasi Inovatif Karya Mahasiswa ITS



Kurangnya pemantauan yang baik terhadap pasien strok pascarat, menginspirasi tim startup mahasiswa Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) untuk menciptakan sebuah aplikasi StrokeGuard. Yakni aplikasi lintas platform yang mampu memberi peringatan kepada dokter ketika tekanan darah pasien melebihi batas normal.

27 November 2025

[Selengkapnya](#)

Fenomena Hujan Mikroplastik, Pakar ITS Ingatkan Pentingnya Pengelolaan Sampah



Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) pada Oktober lalu mengeluarkan temuan hujan mikroplastik di Jakarta yang disusul beberapa daerah lainnya dengan hasil yang sama. Terkait hal tersebut, pakar lingkungan dari Departemen Teknik Lingkungan Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) pun menyoroti lemahnya pengelolaan sampah, terutama sampah plastik, di Indonesia sebagai salah satu penyebab dari fenomena tersebut.

26 November 2025

[Selengkapnya](#)

Doktor ITS Integrasikan Konsep Agile dan Sustainability Industri Garmen



Ketatnya persaingan industri menuntut perusahaan untuk bergerak lebih cepat dalam memenuhi kebutuhan konsumen. Melihat tantangan tersebut, lulusan program doktoral Departemen Teknik Sistem dan Industri (DTSI) Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Dr Suhartini ST MT merancang model optimasi pengembangan produk *sustainable secara agile*.

26 November 2025

[Selengkapnya](#)

Tangani Isu Pertalite, Pakar ITS Imbau Masyarakat Saling Bersinergi



Masyarakat dihebohkan dengan fenomena motor brebet setelah mengisi bahan bakar jenis Pertalite yang diduga telah tercampur air. Menyikapi hal tersebut, pakar konversi energi dari Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Prof Dr Bambang Sudarmanta ST MT mengimbau pentingnya penanganan yang cepat dan tepat.

25 November 2025

[Selengkapnya](#)

Prestasi

Raih 10 Penghargaan, ITS Torehkan Prestasi Gemilang di Ajang Pimnas 2025



Perjalanan panjang tim kontingen Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) telah mencapai puncaknya pada rangkaian penutupan Pekan Ilmiah Nasional (Pimnas) ke-38 tahun 2025 di GOR JK Arenatorium Universitas Hasanuddin (Unhas), Makassar, Kamis (27/11) malam. ITS sukses menyabet sepuluh penghargaan juara pada ajang gelaran Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi (Kemendiktisaintek) RI.

28 November 2025

[Selengkapnya](#)

Mahasiswa ITS Raih Penghargaan dari Hyundai Manufacturing Motor Indonesia



Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali menegaskan kualitas mahasiswanya pada ajang bergengsi berskala nasional. Aldiez Rizkia Centrinova, mahasiswa Departemen Sistem Informasi, menjadi satu-satunya mahasiswa ITS yang berhasil menjadi delegasi Hyundai Eco Summit 2025 dan meraih penghargaan Most Outstanding Delegate 2nd Place yang diberikan langsung oleh Chang Haelim, Vice President Hyundai Motor Manufacturing Indonesia (HMMI).

27 November 2025

[Selengkapnya](#)

Wirausahawan Muda ITS Gaet Penghargaan KMI Expo XVI



Prestasi membanggakan di bidang kewirausahaan kembali diraih Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) melalui ajang Kewirausahaan Mahasiswa Indonesia (KMI) Expo XVI. Kali ini, ITS berhasil menduduki peringkat pertama pada dua kategori dalam perlombaan yang digelar di Universitas Tidar, Magelang selama tiga hari, hingga Jumat (21/11) lalu.

25 November 2025

[Selengkapnya](#)

KKN Abmas

ITS Perkuat Komitmen Abmas dalam Pencegahan Hipertensi dan Penyakit Jantung



Fakultas Kedokteran dan Kesehatan (FKK) Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) konsisten memperkuat komitmennya terhadap Pengabdian kepada Masyarakat (Abmas). Kali ini, Tim FKK ITS memfokuskan program edukasi pada pencegahan hipertensi dan penyakit jantung koroner bagi kalangan lansia.

26 November 2025

[Selengkapnya](#)

Berita Foto

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



Dalam sepekan terakhir, ITS memanen capaian di pendidikan, riset, dan dampak sosial, seperti Procommit V15 mencetak 476 talenta digital, kontingen ITS meraih 10 penghargaan di Pimnas 2025, dan Satgas-YMI memperkuat pemulihan warga terdampak Erupsi Semeru. Di inovasi teknologi, Anargya Formula EV Mark 5.0 resmi dikenalkan, ITS-UM Mobility menguatkan jejak internasional, dan kolaborasi ITS-ASU memacu ekosistem semikonduktor. Mahasiswa dan dosen bersinar lewat penghargaan Hyundai, peluncuran aplikasi StrokeGuard, serta riset doktor yang mengintegrasikan agile & sustainability industri garmen. Di bidang kesehatan-lingkungan, FKK menggencarkan abmas pencegahan hipertensi/jantung dan pakar ITS menyoroti fenomena hujan mikroplastik. Ekosistem kewirausahaan & publikasi turut terdongkrak melalui KMI Expo XVI dan pelatihan penulisan berita, sementara dukungan energi bersih dan kendaraan listrik mengemuka lewat kesiapan PLN ICE 2025 termasuk balap gokart listrik di Sirkuit ITS.

Berita selengkapnya dapat diakses pada laman www.its.ac.id/news pada periode 24 November - 30 November 2025.



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