

ITS TIME Newsletter

Edisi 70 (23 Februari - 1 Maret 2026)
its.ac.id/news



Headline

RoboDog Kendali Jarak Jauh, Inovasi ITS bersama Indosat, Nokia, dan NVIDIA

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali menegaskan kapasitasnya dalam pengembangan robotika dan *artificial intelligence* (AI). Kali ini, ITS bersama Indosat Ooredoo Hutchison (IOH), Nokia, NVIDIA memperkenalkan inovasi RoboDog, robot anjing otonom dengan kendali ribuan kilometer di AI-Ran Research Center, Surabaya, Sabtu (28/2).

[Selengkapnya](#)

Kampus Kita



**Perkuat Talenta Global,
Beasiswa Garuda Fasilitas
Double Degree IUP ITS**

25 Februari 2026

[Selengkapnya](#)



**PTN se-Jawa Timur
Sosialisasikan Riset
Kolaborasi JATIM MELAJU**

27 Februari 2026

[Selengkapnya](#)



**Gelar Forum Diskusi, ITS
Lanjutkan Komitmen Program
Umrah Gratis**

28 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Riset dan Teknologi

Doktor ITS Gagasan Desain Slab Track Berbasis Material Maju dan Sistem Panel



Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali menghadirkan gagasan teknologi mutakhir melalui disertasi karya sivitas akademiknya. Dalam riset kali ini, lulusan program doktor Departemen Teknik Sipil ITS Dr Danny Triputra Setiawan ST MT MEng menggugah inovasi desain *Slab Track* berbasis material maju dan sistem panel untuk pengembangan infrastruktur kereta cepat nasional.

27 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Peneliti ITS bersama BPBD Jatim Inovasikan Edukasi Kebencanaan Berbasis VR



Bekerja sama dengan Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Jawa Timur (Jatim), Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) menginovasikan aplikasi RRekon VR. Aplikasi yang bermanfaat untuk edukasi rekonstruksi pascabencana ini telah melewati tahap uji coba kepada siswa SMPN 32 Surabaya, Rabu (25/2).

25 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Prestasi

Kibarkan Merah Putih di Florida, Barunastra ITS Sabet Grand Champion IRC 2026



Tim riset Barunastra dari Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali menorehkan prestasi gemilang yang membanggakan bangsa Indonesia di tingkat dunia. Tim Barunastra ITS berhasil mempertahankan prestasinya dengan meraih predikat Grand Champion pada ajang International RoboBoat Competition (IRC) 2026 yang digelar di Sarasota, Florida, Amerika Serikat selama enam hari, mulai Kamis (19/2) lalu.

27 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Kerja Sama

ITS – HSW Jerman Teken MoA Program Magister Gelar Ganda Transla ITS



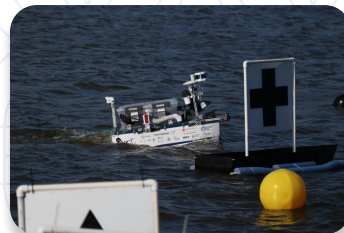
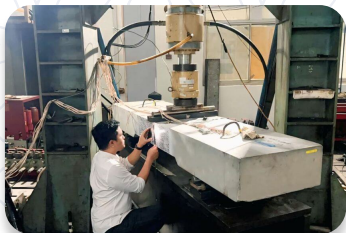
Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) senantiasa mempererat relasi global dalam upaya menghasilkan lulusan terbaiknya. Salah satunya ditunjukkan melalui penandatanganan *Memorandum of Agreement (MoA)* antara ITS dengan Hochschule Wismar (HSW) dari Jerman untuk program magister gelar ganda Departemen Teknik Transportasi Laut (Transla) di Gedung Rektorat ITS, Rabu (25/2).

26 Februari 2026

[Selengkapnya](#)

Berita Foto

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



Dalam sepekan terakhir, ITS menegaskan posisinya sebagai kampus inovatif berjejaring global: kolaborasi bersama Indosat, Nokia, dan NVIDIA melahirkan RoboDog kendali jarak jauh berbasis AI-RAN, sementara Computer Engineering Expo menjadi panggung karya mahasiswa ke publik. Di ranah prestasi dan riset, Barunastra ITS mengibarkan Merah Putih dengan meraih Grand Champion IRC 2026 di Florida, disusul gagasan doktoral slab track material maju dan penguatan sinergi riset antar-PTN Jatim lewat skema JATIM MELAJU. Dari sisi kemitraan strategis, ITS menjajaki pembentukan Pusat Studi Perang Drone bersama AAL dan menekan MoA gelar ganda magister dengan Hochschule Wismar Jerman. Dampak sosial juga menguat lewat inovasi edukasi kebencanaan RRekon VR bersama BPBD Jatim, serta komitmen layanan melalui forum evaluasi program umrah gratis, seiring perluasan akses internasionalisasi lewat Beasiswa Garuda untuk jalur double degree IUP.

Berita selengkapnya dapat diakses pada laman www.its.ac.id/news pada periode 23 Februari – 1 Maret 2026.

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