

# NGO

## Tampil Konsisten, RIDER ITS Kembali Menangkan KRAI 2022

Achmad Sarjono - [JATIM.NGO.WEB.ID](http://JATIM.NGO.WEB.ID)

Jul 7, 2022 - 13:46

The image is a screenshot of a live broadcast from the KRAI 2022 (Kontes Robot Abu Indonesia) competition. At the top, a banner reads "GRAND FINAL" with the "KONTE INDONESIA" logo on the right. Below this, a score banner identifies the teams: "Garudago Institut Teknologi Bandung" with a score of 40, and "RIDER Institut Teknologi Sepuluh Nopember" with a score of 75. The "SKOR" (Score) section shows "40 75" flanked by the logos of Institut Teknologi Bandung and Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Two photographs show the competition in progress: on the left, a crowd of spectators and participants gathered around a robot on a stage; on the right, a participant in a red and white uniform is bowing in front of a robot. A "TIMER" section at the bottom left shows "01:30". The bottom right corner features the "KRAI KONTES ROBOT ABU INDONESIA" logo. The footer contains various sponsor logos including NKA, PJB, PLN, POS INDONESIA, PT NINDYA KARYA, WIKA, CAK TOTTV, PROTELINDO, nutech, and ITSTV.

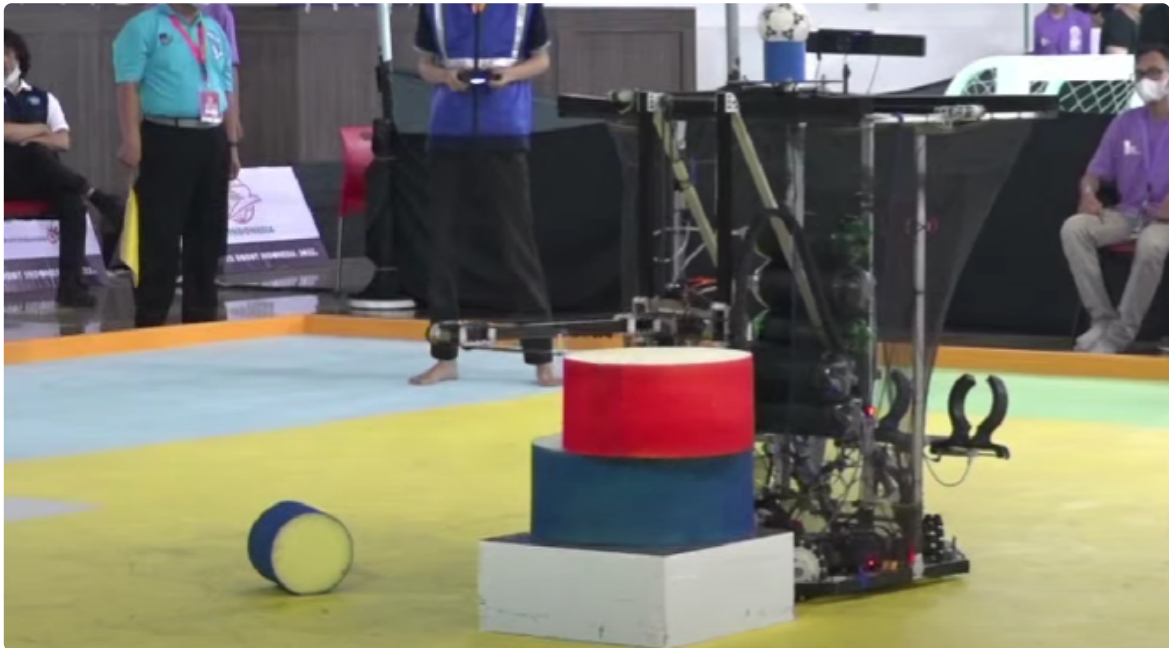
*Sujud syukur salah satu anggota Tim RIDER ITS atas keberhasilannya mencetak skor unggul dan memenangkan KRAI 2022.*

SURABAYA – Mendulang prestasi yang memukau, Tim RIDER Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kembali mengantongi titel juara pertama dalam Kontes Robot ABU Indonesia (KRAI). Sang robot ABU ini telah mampu bergerak sigap dan cerdas untuk menuntaskan misi pertandingan dan berhasil mengalahkan Tim GARUDAGO asal Instiut Teknologi Bandung (ITB), Minggu (3/7/2022).

Tak berhenti pada babak 16 besar, Tim RIDER terus mengibaskan kehebatannya pada posisi delapan tim terbaik. Perjalanan Tim RIDER di babak delapan besar dimulai dengan bertemu Tim HEROES kebanggaan Universitas Gadjah Mada sebagai oposisi. Pada babak ini, Tim RIDER berhasil mencetak skor 75 dan unggul melawan Tim HEROES.

Berlanjut memasuki babak semifinal, Tim RIDER ditandingkan dengan Tim ABUROBONEMA dari Politeknik Negeri Malang.

Saat timer menunjukkan waktu kurang dari 5 detik, robot RIDER berhasil menyusun tumpukan balok. Terus berjalan hingga akhirnya Tim RIDER kembali unggul lagi dengan skor 75 dan Tim ABUROBONEMA mengantongi skor 65. Pertandingan ini cukup sengit mengingat selisih skor yang terbilang tipis.



Upaya robot Tim RIDER dalam menyusun tumpukan balok dengan cepat

Kemudian, babak final pun tiba. Penentuan yang sangat menguras perhatian dan menimbulkan kecemasan para penonton yang turut menyaksikan. Hadir dengan kekuatan penuh, segenap civitas ITS optimis akan kemenangan Tim RIDER mengingat kiprahnya yang sering mengantongi gelar juara.

Berlanjut pada babak final, Tim RIDER melawan Tim GARUDAGO dari Institut Teknologi Bandung dengan mendulang skor akhir 75 untuk Tim RIDER dan 40 untuk tim lawan. Robot otomatis milik ITS ini berhasil menumpuk balok saat timer menunjukkan waktu kurang dari 12 detik.

Ketua Tim RIDER, Adam Mail menyampaikan kebahagiaannya atas kemenangan yang menjadi buah dari kerja keras tim. Menurut Adam, RIDER memiliki makna

yang mengandung harapan yaitu ITS Robot Goes to New Delhi for Real. Dimana New Delhi yang ada di India sendiri merupakan tuan rumah ABU Robocon Asia-Pasifik. Terbukti, dengan kemenangan mereka ini semakin mendekatkan mereka pada mimpinya.

“Semoga dengan kemenangan ini, Tim RIDER semakin meningkatkan prestasi dan mempertahankan juara gelar KRAI Nasional,” ujar mahasiswa Departemen Teknik Elektro ITS tersebut. (\*)

Reporter: Silvita Pramadani

Redaktur: Astri Nawwar Kusumaningtyas