

**PENGUMUMAN
PESERTA LOLOS SELEKSI TAHAP 1
KATEGORI GOKART
PLN ICE 2025**

Dengan hormat,

Bersama ini kami sampaikan bahwa berdasarkan hasil penilaian Seleksi Tahap 1 yang telah dilaksanakan, kami sampaikan bahwa tim-tim berikut **dinyatakan LOLOS dan berhak melanjutkan ke Tahap Seleksi 2**, yaitu *Presentasi dan Wawancara*.

Daftar Tim yang Lolos Seleksi Tahap 1 :

No	Nama Tim	Asal Institusi	Nama Ketua Tim
1	Hyperblast V2	Politeknik Negeri Semarang	Zidanne Alif Akbar Firmansyah
2	Nogogeni ITS Team	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Muhammad Rahadi Rizky Maulana
3	UNESA Racing Team	Universitas Negeri Surabaya	Ridho Angelho
4	Tim Yacaranda Karting	Universitas Gadjah Mada	Lucky Ananta Widyarto
5	Arjuna Kartworks	Universitas Gadjah Mada	Muhammad Taka Raditya
6	GOKART ALERTA EVOLT 2.0 Electric Vehicle On Study (EV-OS)	Universitas Airlangga	Moch Arif Wahyu Hidayat
7	Sriwijaya Eco	Universitas Sriwijaya	Muhammad Iqbal
8	Elektro Formula Brawijaya	Universitas Brawijaya	Refito Nandiya Yuwono
9	ECRC KART TEAM	Universitas Muhammadiyah Surakarta	Achmad Ulul Albab
10	SEMERU TEAM SAGARA	Universitas Negeri Malang	Amrul Khasani

11	PARAMESWARA TEAM	Universitas Riau	Muhammad Farhan Fayadh
12	Mahakam Team Gokart Listrik	Universitas Mulawarman	Reflan Guntia Wijaya
13	Energized Gokart Team	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Fathir Ghifary Junaed
14	REV Team	Universitas Negeri Malang	Ahmad Al Kafi
15	Megathrust Gokart Evo	Universitas Negeri Padang	Aldo Alfattah Sudjono
16	Kilek Gadang	Politeknik Negeri Padang	Isnul Rizaldi
17	Asatama Kart Team	Universitas Sumatera Utara	Edgard Irvin Jawak
18	Sapuangin Kart Team	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Kyle Luvian Jonathan Abineno
19	Pandhawa	Politeknik Negeri Jember	Muhammad Ridho Ilhami
20	MotoAmp MTM ITB	Institut Teknologi Bandung	Romero Wimala Heriaji
21	Universitas Indonesia Motorsports	Universitas Indonesia	Adriel Fazl Fardian
22	TAWANG ALUN UNEJ	UNIVERSITAS JEMBER	PUTRA YUDA ADI WIRANATA
23	BERKAH	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Muhammad Amir Ma'ruf Rabbani
24	Anargya EV Kart	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Fakhri Rahman Marzuki
25	Brawijaya Formula Team 1	Universitas Brawijaya	Johnatan Parapat

Informasi Pelaksanaan Seleksi Tahap 2

Adapun pelaksanaan Seleksi Tahap 2 akan dilaksanakan pada:

Hari, Tanggal : Rabu, 6 Agustus 2025

Waktu : Terlampir pada jadwal presentasi

Tempat : Zoom Meeting (Terlampir)

Ketentuan Seleksi Tahap 2 :

1. Setiap tim diwajibkan mempersiapkan *slide* presentasi (PPT) yang memuat poin-poin penting sebagaimana dijelaskan dalam ketentuan berikut:
 - Desain Mekanikal dan Dinamika Kendaraan
 - Analisis Struktur Kendaraan
 - Analisis Stabilitas Kendaraan
 - *Feasibility*
 - Ergonomi Kendaraan
 - Desain Elektrikal
 - Proteksi Wajib Isolasi Tegangan Tinggi
 - *Layout* Rangkaian Elektrikal
 - *Safety*
 - Keselamatan Pasif (*Seat Belt*, *Emergency Stop*, APAR, Kekuatan Struktur, dll)
 - Keselamatan Aktif (Sistem Pengereman, dll)
 - TKDN
 - Seberapa jauh Tim bisa memproduksi *part* ataupun *equipment* sendiri
 - Seberapa besar riset dan *development* yang dilakukan oleh setiap tim
 - Sejauh mana kemampuan tim menavigasi industri lokal untuk memasok kebutuhan, baik itu barang (*battery pack*, *controller*, motor) maupun jasa (modifikasi *body & frame/assembly* mekanikal)
 - Manajemen Produksi dan Rancangan Anggaran Biaya (RAB)
 - Pemilihan Material
 - *Quality Control* Produksi
 - Perencanaan Tahapan Produksi dan Jadwal Kerja
 - Efisiensi Pengelolaan Sumber Daya
2. Sesi presentasi akan berlangsung selama **maksimal 20 menit**, dengan ketentuan **presentasi 8 menit dan tanya jawab 12 menit**.
3. Tim diharapkan hadir di Zoom Meeting 30 menit sebelum sesi jadwal presentasi dimulai.

4. Seluruh anggota tim wajib *open camera* selama sesi presentasi berlangsung.
5. Setiap anggota tim wajib mengganti nama di Zoom Meeting dengan format sebagai berikut:
Kategori Lomba_Nama Tim_Asal Institusi_Nama Lengkap Peserta
Contoh : Gokart_Rotariz_ITS_Farhan Mazlani
6. Peserta akan melakukan presentasi pada masing-masing *breakout room* yang tersedia sesuai dengan kategori lomba yang diikuti.
7. Setiap anggota tim menggunakan perangkatnya masing-masing.

LAMPIRAN

JADWAL SELEKSI TAHAP 2 KATEGORI GOKART Link Zoom : https://its.id/m/InterviewPesertaPLNICE2025	
07.30 - 07.40 WIB	Pembukaan
07.40 - 08.00 WIB	Hyperblast V2
08.00 - 08.20 WIB	Nogogeni ITS Team
08.20 - 08.40 WIB	UNESA Racing Team
08.40 - 09.00 WIB	Tim Yacaranda Karting
09.00 - 09.20 WIB	Arjuna Kartworks
09.20 - 09.40 WIB	GOKART ALERTA EVOLT 2.0 Electric Vehicle On Study (EV-OS)
09.40 - 10.00 WIB	Sriwijaya Eco
10.00 - 10.20 WIB	Elektro Formula Brawijaya
10.20 - 10.40 WIB	ECRC KART TEAM
10.40 - 11.00 WIB	SEMERU TEAM SAGARA
11.00 - 11.20 WIB	PARAMESWARA TEAM
11.20 - 11.40 WIB	Mahakam Team Gokart Listrik
11.40 - 12.00 WIB	Energized Gokart Team
12.00 - 13.00 WIB	ISHOMA
13.00 - 13.20 WIB	REV Team
13.20 - 13.40 WIB	Megathrust Gokart Evo
13.40 - 14.00 WIB	Kilek Gadang
14.00 - 14.20 WIB	Asatama Kart Team
14.20 - 14.40 WIB	Sapuangin Kart Team

14.40 - 15.00 WIB	Pandhawa
15.00 - 15.20 WIB	MotoAmp MTM ITB
15.20 - 15.40 WIB	Universitas Indonesia Motorsports
15.40 - 16.00 WIB	TAWANG ALUN UNEJ
16.00 - 16.20 WIB	BERKAH
16.20 - 16.40 WIB	Anargya EV Kart
16.40 - 17.00 WIB	Brawijaya Formula Team 1