



**KEPUTUSAN
KEPALA PUSAT PRESTASI NASIONAL**

NOMOR 2836/J3/KM/2020

TENTANG

**PENETAPAN PEMENANG
KONTES MOBIL HEMAT ENERGI TAHUN 2020**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA PUSAT PRESTASI NASIONAL

- Menimbang** : a. bahwa dalam rangka meningkatkan prestasi, kemampuan akademik, wawasan dan kecintaan mahasiswa terhadap bidang studi teknologi otomotif hemat energi serta sebagai upaya meningkatkan mutu pendidikan tinggi dan mengisi produktivitas bagi mahasiswa pada masa Pandemi Covid-19, diselenggarakan Kontes Mobil Hemat Energi Tahun 2020;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a diatas perlu menetapkan keputusan Kepala Pusat Prestasi Nasional tentang Penetapan Pemenang Kontes Mobil Hemat Energi Tahun 2020.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
3. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 45 Tahun 2019 jo. Permendikbud No 9 tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Memperhatikan** : Berita Acara Hasil Penilaian Kontes Mobil Hemat Energi Tahun 2020.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan** : **KEPUTUSAN KEPALA PUSAT PRESTASI NASIONAL TENTANG PENETAPAN PEMENANG KONTES MOBIL HEMAT ENERGI**

TAHUN 2020.

- Pertama** : Menentukan hasil penilaian dengan urutan pemenang seperti yang tersebut dalam lampiran keputusan ini.
- Kedua** : Kepada pemenang sebagaimana dimaksud pada diktum Pertama diberi penghargaan dalam bentuk piagam dan bentuk lainnya.
- Ketiga** : Keputusan ini berlaku pada tanggal ditetapkan.

**Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 29 November 2020**

Plt. Kepala



**Asep Sukmayadi, M.Si
NIP 197206062006041001**

Lampiran Surat Keputusan
 Nomor : 2836/J3/KP/2020
 Tanggal : 29 November 2020

DAFTAR PEMENANG KONTES MOBIL HEMAT ENERGI TAHUN 2020

A. Kriteria 1: Perancangan Aerodinamika Body

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	ITS Team Sapuaringin	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Juara II	Petranesian	Universitas Kristen Petra
Juara III	Patriot team	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
Kategori Prototype		
Juara I	Rakata Ethanol	Institut Teknologi Bandung
Juara II	Wasaka Team II	Universitas Lambung Mangkurat
Juara III	M-Itenas Mobil Hemat Energi 2	Institut Teknologi Nasional Bandung

B. Kriteria 2: Perancangan Body dan Sasis

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	Titen Electric Vehicle Team	Universitas Jember
Juara II	Team Horas G16	Universitas Sumatera Utara
Juara III	Semar Urban UGM	Universitas Gadjah Mada
Kategori Prototype		
Juara I	Batavia Elektra Team	Universitas Negeri Jakarta
Juara II	Semar Proto UGM	Universitas Gadjah Mada
Juara III	Cakra Jagad Gasoline	Politeknik Negeri Madiun

C. Kriteria 3: Sistem Kemudi dan Pengereman

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	Garnesa Racing Team	Universitas Negeri Surabaya
Juara II	ECRC Trisula	Universitas Muhammadiyah Surakarta
Juara III	Bumi Siliwangi 4	Universitas Pendidikan Indonesia
Kategori Prototype		
Juara I	Batavia Gasoline Team	Universitas Negeri Jakarta
Juara II	IMEI Team	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Juara III	Adibrata	Universitas Gunadarma

D. Kriteria 4: Internal Combustion Engine dan Transmisi

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	Garuda UNY	Universitas Negeri Yogyakarta
Juara II	Semeru Team II	Universitas Negeri Malang
Juara III	Srikandi Team	Universitas Muhammadiyah Malang
Kategori Prototype		
Juara I	Nakoela Hore	Universitas Indonesia
Juara II	Apatte 62 Brawijaya Team 2	Universitas Brawijaya
Juara III	Semeru Team I	Universitas Negeri Malang

E. Kriteria 5: Motor Listrik dan Sistem Kontrol

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	Nogogeni ITS Team	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Juara II	Apatte 62 Brawijaya Team 1	Universitas Brawijaya
Juara III	Mekatronik Team 1	Universitas Muhammadiyah Malang
Kategori Prototype		
Juara I	Rakata Electric	Institut Teknologi Bandung
Juara II	Chapens Proto	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya
Juara III	Khad Eco Team	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

F. Kriteria 6: Rancangan Proses dan Manajemen Produksi

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	Sadewa Hore	Universitas Indonesia
Juara II	Wasaka Team I	Universitas Lambung Mangkurat
Juara III	Andaliman urban	Universitas Negeri Medan
Kategori Prototype		
Juara I	Tunas Autron Team 1	Politeknik Negeri Malang
Juara II	Selembayung	Universitas Riau
Juara III	CRC Mesin UNNES	Universitas Negeri Semarang

G. Kriteria Overall

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	ITS Team Sapuangin	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Juara II	Sadewa Hore	Universitas Indonesia
Juara III	Garuda UNY	Universitas Negeri Yogyakarta

Kategori Prototype		
Juara I	Rakata Ethanol	Institut Teknologi Bandung
Juara II	Nakoela Hore	Universitas Indonesia
Juara III	Apatte 62 Brawijaya Team 2	Universitas Brawijaya

H. Kriteria Model Desain Kendaraan

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	ITS Team Sapuangan	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Juara II	Sadewa Hore	Universitas Indonesia
Juara III	Semeru Team II	Universitas Negeri Malang
Kategori Prototype		
Juara I	Nakoela Hore	Universitas Indonesia
Juara II	Rakata Ethanol	Institut Teknologi Bandung
Juara III	Semar Proto UGM	Universitas Gadjah Mada

I. Kriteria Poster

Juara	Nama Tim	Asal Perguruan Tinggi
Kategori Urban		
Juara I	Antawirya	Universitas Diponegoro
Juara II	Weimana Udayana	Universitas Udayana
Juara III	Untan-ECT	Universitas Tanjungpura
Juara Harapan I	Pagaruyuang Team UNP	Universitas Negeri Padang
Juara Harapan II	Genusian	Universitas Nusa Putra
Kategori Prototype		
Juara I	Marawa Elektrik	Universitas Andalas
Juara II	Enggang EV Team	Institut Teknologi Kalimantan
Juara III	Sriwijaya Mechanical Engineering Squad (SMES)	Politeknik Negeri Sriwijaya
Juara Harapan I	Mentilen Team 2	Universitas Bangka Belitung
Juara Harapan II	Jayabaya Team	Universitas Nusantara PGRI Kediri



Pt. Kepala,

Asep Sukmayadi, S.IP, M.Si
NIP 197206062006041001