

KEPUTUSAN DEWAN JURI  
KONTES ROBOT INDONESIA (KRI) TAHUN 2019 TINGKAT NASIONAL  
NOMOR : 002/SK-PT/KRI/UDINUS/2019

TENTANG

KONTES ROBOT ABU ROBOCON INDONESIA (KRAI),  
KONTES ROBOT PEMADAM API INDONESIA - BERKAKI (KRPAI BERKAKI),  
KONTES ROBOT SENI TARI INDONESIA (KRSTI),  
KONTES ROBOT SEPAK BOLA INDONESIA - BERODA (KRSBI BERODA),  
KONTES ROBOT SEPAK BOLA INDONESIA - HUMANOID (KRSBI HUMANOID)  
DAN KONTES ROBOT TEMATIK INDONESIA (KRTMI)

DEWAN JURI KONTES ROBOT INDONESIA,

- Menimbang :
1. Bahwa salah satu tujuan pendidikan tinggi adalah menumbuhkan, menerapkan, mengembangkan, dan memperbanyak khasanah ilmu pengetahuan dan teknologi untuk meningkatkan taraf kehidupan masyarakat;
  2. Bahwa untuk mencapai tujuan tersebut, kegiatan penumbuhan dan pengembangan kreativitas dan inovasi dosen/mahasiswa perlu terus digalakan;
  3. Bahwa dalam pengembangan kreativitas dan inovasi tidaklah cukup hanya berada pada daerah wacana teoritis, tetapi harus dilatih untuk mengimplementasikannya ke dalam dunia nyata;
  4. Bahwa robot merupakan hasil kreasi yang memadukan unsur gerakan kendali dan seni untuk melakukan tugas tertentu yang dapat dikemas sebagai wahana adu prestasi mahasiswa dalam hal kemampuan perancangan, implementasi, strategi sehingga menjadi tontonan yang memikat serta sarat dengan pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi;
  5. Bahwa sehubungan dengan hal tersebut, Ditjen Belmawa telah menetapkan dan melaksanakan Kontes Robot Indonesia (KRI) Tahun 2019 Tingkat Nasional yang diselenggarakan pada tanggal 20-23 Juni 2019 di Universitas Dian Nuswantoro yang diikuti oleh 121 (Seratus dua puluh satu) tim yang terdiri dari 24 (Dua puluh empat) Tim Divisi Kontes Robot ABU Robocon Indonesia (KRAI), 22 (Dua puluh dua) Tim Divisi Kontes Robot Pemadam Api Indonesia - Berkaki (KRPAI Berkaki), 14 (Empat belas) Tim Divisi Kontes Robot Seni Tari Indonesia (KRSTI), 25 (Dua puluh lima) Tim Divisi Kontes Robot Sepak Bola Indonesia - Beroda (KRSBI Beroda), 12 (Dua belas) Tim Divisi Kontes Robot Sepak Bola Indonesia - Humanoid (KRSBI Humanoid) dan 24 (Dua puluh empat) Tim Divisi Kontes Robot Tematik Indonesia (KRTMI). Bahwa sejalan dengan itu, Dewan Juri KRI 2019 memandang perlu untuk memberikan penilaian terhadap penampilan tim kontes robot dimaksud;



- Mengingat :
1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
  2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 23, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5105) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 66 Tahun 2010 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 112, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5157);
  3. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 47 Tahun 2009 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 77 Tahun 2011 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Presiden Nomor 47 Tahun 2009 tentang Pembentukan dan Organisasi Kementerian Negara
  4. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2010 tentang Kedudukan, Tugas dan Fungsi Kementerian Negara Serta Susunan Organisasi Tugas, dan Fungsi Eselon I Kementerian Negara sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 67 Tahun 2010 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 24 Tahun 2010 tentang Kedudukan, Tugas dan Fungsi Kementerian Negara Serta Susunan Organisasi, Tugas, dan Fungsi Eselon I Kementerian Negara;

Memperhatikan : BERITA ACARA HASIL PENILAIAN KONTES ROBOT INDONESIA (KRI) TAHUN 2019 TINGKAT NASIONAL NOMOR 001/BA-PT/KRI/UDINUS/2019 TANGGAL 23 JUNI 2019

#### MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : KEPUTUSAN DEWAN JURI KONTES ROBOT INDONESIA (KRI) TAHUN 2019 TINGKAT NASIONAL.
- Pertama : Menentukan hasil kontes dengan urutan pemenang seperti yang tersebut dalam lampiran Surat Keputusan ini.
- Kedua : Kepada para pemenang kontes akan diberikan penghargaan berupa piagam dan piala seperti pada lampiran Surat Keputusan ini.
- Ketiga : Jika terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan perubahan sebagaimana mestinya.
- Keempat : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan

Ditetapkan di Semarang  
Pada tanggal 23 Juni 2019  
Ketua Dewan Juri,

  
Prof. Dr. Benyamin Kusumoputro



LAMPIRAN  
KEPUTUSAN DEWAN JURI  
KONTES ROBOT INDONESIA (KRI) TAHUN 2019 TINGKAT NASIONAL  
NOMOR : 002/SK-PT/KRI/UDINUS/2019

a) Kontes Robot ABU Robocon Indonesia (KRAI)

No	Nama Tim	Perguruan Tinggi	Predikat
1	GARUDAGO	Institut Teknologi Bandung	Juara 1 (Satu)
2	Maestro_Evo	Universitas Negeri Yogyakarta	Juara 2 (Dua)
3	RISMA	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Juara 3 (Tiga)
4	URT-RUNTHEWAY	Universitas Islam Sultan Agung	Juara Harapan
5	E11_TORO	Universitas Dian Nuswantoro	Desain Terbaik
6	GARUDAGO	Institut Teknologi Bandung	Strategi Terbaik

b) Kontes Robot Pemadam Api Indonesia - Berkaki (KRPAI Berkaki)

No	Nama Tim	Perguruan Tinggi	Predikat
1	DOME	Universitas Muhammadiyah Malang	Juara 1 (Satu)
2	EILERO	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Juara 2 (Dua)
3	EWS ANDROMEDA	Universitas Diponegoro	Juara 3 (Tiga)
4	DEWAYANI	Universitas Negeri Surabaya	Juara Harapan
5	MR.COOL MK8	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta	Desain Terbaik
6	DOME	Universitas Muhammadiyah Malang	Strategi Terbaik

c) Kontes Robot Sepak Bola Indonesia - Beroda (KRSBI Beroda)

No	Nama Tim	Perguruan Tinggi	Predikat
1	IRIS	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Juara 1 (Satu)
2	Gerhana Dewaruci	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Juara 2 (Dua)
3	ERSOW	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Juara 3 (Tiga)
4	DAGOZILLA	Institut Teknologi Bandung	Juara Harapan
5	IRIS	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Desain Terbaik
6	IRIS	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Strategi Terbaik

d) Kontes Robot Sepak Bola Indonesia - Beroda (KRSBI Humanoid)

No	Nama Tim	Perguruan Tinggi	Predikat
1	BARELANG FC	Politeknik Negeri Batam	Juara 1 (Satu)
2	EROS	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Juara 2 (Dua)
3	Krakatau FC	Universitas Teknokrat Indonesia	Juara 3 (Tiga)
4	AL-'AADIYAAT	Universitas Negeri Yogyakarta	Juara Harapan
5	Krakatau FC	Universitas Teknokrat Indonesia	Desain Terbaik
6	EROS	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Strategi Terbaik



e) Kontes Robot Tematik Indonesia (KRTMI)

No	Nama Tim	Perguruan Tinggi	Predikat
1	TANOKER_IR64	Politeknik Negeri Jember	Juara 1 (Satu)
2	Abhinaya	Universitas Negeri Yogyakarta	Juara 2 (Dua)
3	PAGGALUNG_MP	Politeknik Negeri Ujung Pandang	Juara 3 (Tiga)
4	Euro_01	Universitas Bhayangkara Surabaya	Juara Harapan
5	PAGGALUNG_MP	Politeknik Negeri Ujung Pandang	Desain Terbaik
6	TANOKER_IR64	Politeknik Negeri Jember	Strategi Terbaik

f) Kontes Robot Seni Tari Indonesia (KRSTI)

No	Nama Tim	Perguruan Tinggi	Predikat
1	VI-ROSE	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Juara 1 (Satu)
2	Lanange Jagad	Universitas Ahmad Dahlan	Juara 2 (Dua)
3	RATARO 04	Universitas Tadulako	Juara 3 (Tiga)
4	ERISA	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Juara Harapan
5	VI-ROSE	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Desain dan Artistik Terbaik

g) Juara Umum

Perguruan Tinggi	Predikat
Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Juara Umum

Semarang, 23 Juni 2019

Ketua Dewan Juri,

Prof. Dr. Benyamin Kusumoputro