



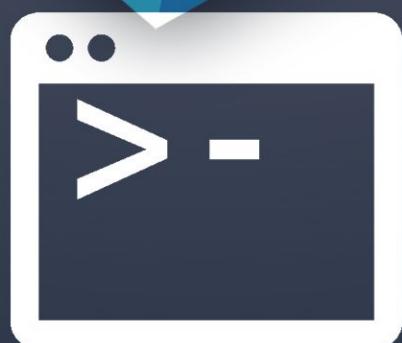
KELUARGA MAHASISWA TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI

FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA



TECHNOCORNER 2017

PANDUAN LOMBA PENYISIHAN

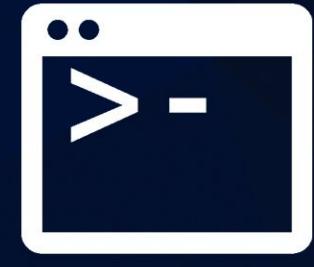


**SOFTWARE DEVELOPMENT
COMPETITION**



PETUNJUK TEKNIS

SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



DESKRIPSI

Software Development Competition (SDC) pada Technocorner 2017 merupakan kompetisi pengembangan aplikasi smartphone yang dapat memberikan solusi praktis atas permasalahan yang ada di masyarakat serta inovasi di bidang teknologi.

SDC diperuntukkan bagi mahasiswa program sarjana dan diploma seluruh Indonesia. Peserta berkompetisi dalam tim yang beranggotakan maksimal tiga orang. Pada babak penyisihan, peserta mengirimkan proposal dan mengunggah video tentang aplikasi yang akan dikembangkan. Peserta yang lolos seleksi proposal dan video selanjutnya mengirimkan prototype atau aplikasi yang dikembangkan sebagai syarat untuk mengikuti babak final. Pada babak final, peserta melakukan presentasi di depan dewan juri serta menampilkan karya mereka di Technoexpo 2017.

TEMA

“Digitize Indonesia for a Great Future with Innovative Mobile Apps”

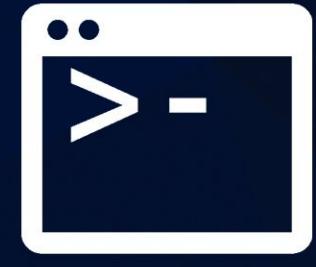
PERSYARATAN PESERTA

1. Peserta masih berstatus sebagai mahasiswa aktif dengan jenjang D1, D2, D3, D4, dan S1 dalam lingkup perguruan tinggi seluruh Indonesia.
2. Jumlah peserta (tim) dari tiap perguruan tinggi tidak dibatasi.
3. Setiap tim maksimal terdiri dari 3 orang yang berasal dari perguruan tinggi yang sama.
4. Satu orang diperbolehkan terdaftar dalam beberapa tim, tetapi hanya diperbolehkan menjadi ketua dari maksimal satu tim.
5. Penggantian anggota tim, revisi nama anggota dan tim harus dikonfirmasikan kepada panitia paling lambat tanggal 10 Februari 2017. Jika tidak melakukan konfirmasi penggantian, maka peserta yang bersangkutan tidak diakui.



PETUNJUK TEKNIS

SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



PERSYARATAN KARYA

1. Karya perangkat lunak berupa aplikasi smartphone. Tidak ada batasan sistem operasi smartphone yang digunakan.
2. Aplikasi belum pernah diproduksi secara massal dan/atau diperjualbelikan.
3. Aplikasi tidak menyinggung unsur SARA (Suku, Agama, Ras, dan Antar Golongan).
4. Aplikasi tidak mengandung unsur pornografi dan kriminal.
5. Karya belum pernah memenangkan kejuaraan (baik juara 1, 2, 3 ataupun harapan) pada lomba lain, di tingkat nasional maupun internasional.
6. Hak cipta aplikasi tetap menjadi milik peserta.

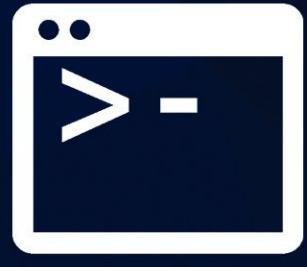
JADWAL PELAKSANAAN

WAKTU	KEGIATAN
19 Desember 2016 – 10 Februari 2017	Pendaftaran online
19 Desember 2016 – 17 Februari 2017	Pengumpulan proposal secara online
18 Februari 2017 – 22 Februari 2017	Penilaian dan pengumuman finalis
23 Februari 2017 – 1 Maret 2017	Pengumpulan prototype / aplikasi yang dikembangkan secara online
11 Maret 2017 – 12 Maret 2017	Babak final SDC di Yogyakarta



PETUNJUK TEKNIS

SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



DETAIL PROPOSAL DAN VIDEO

Proposal

1. Format, konten, dan layout proposal bebas, minimal 10 halaman A4
2. Mencantumkan identitas tim
3. Proposal dibuat semenarik mungkin
4. Mencantumkan link video yang telah diunggah di Youtube
5. Proposal yang diunggah berupa file PDF (*.pdf) dengan ukuran maksimal 20 Megabytes

Video

1. Mencantumkan template pembuka video (bumper video) yang telah disediakan Technocorner 2017. Bumper video dapat diunduh di <http://www.technocornerugm.com/sdc/openingsdc.avi>
2. Mencantumkan identitas tim
3. Video berisi deskripsi singkat aplikasi, cara penggunaan aplikasi, dsb
4. Durasi video maksimal 3 menit
5. Diunggah ke Youtube dengan format:

Judul video: [TECHNOCORNER2017] - <Nama Tim> - <Nama Aplikasi>

Deskripsi video:

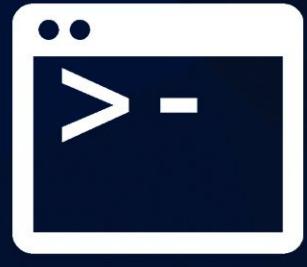
#TECHNOCORNER2017 #SoftwareDevelopmentCompetition

6. Atur hak akses link menjadi unlisted



PETUNJUK TEKNIS

SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



PENGUMPULAN KARYA

- Proposal yang dikumpulkan dalam format *.pdf dengan nama file: SDC2017-[NAMA TIM]-[NAMA KARYA]
Contoh : SDC2017-TeamTC-AplikasiX
- File *.pdf tersebut berukuran maksimal 20 Megabytes.
- **Proposal dikirimkan melalui email ke pendaftaran@technocornerugm.com dengan subjek sama seperti nama file proposal.**
- **Pengumpulan proposal paling lambat tanggal 17 Februari 2017.**
- Sepuluh tim yang lolos seleksi proposal dan video akan maju ke babak final yang akan dilaksanakan selama dua hari. Sepuluh tim yang lolos ke babak final diwajibkan mengirimkan prototype aplikasi yang dikembangkan paling lambat tanggal 1 Maret 2017.
- Pengumuman tim yang lolos ke babak final dapat dilihat pada website Techno-corner 2017 (www.technocornerugm.com).

KATEGORI PENILAIAN

Proposal :

- Originalitas Ide
- Produk / software utama yang dikembangkan
- Penyelesaian masalah
- Layout/ Design
- Tata bahasa penulisan

Video :

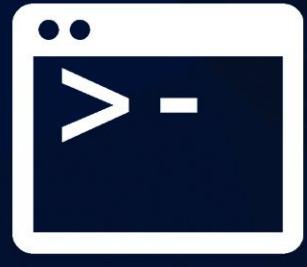
- Format
- Kualitas
- Konten
- Kreativitas
- Jumlah viewer, like, dan comment

Bobot penilaian proposal : video = 55 : 45



PETUNJUK TEKNIS

SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



PENDAFTARAN

Alur pendaftaran dapat dilihat di :

<http://technocornerugm.com/sdc/#/pendaftaran>

HADIAH

Total Hadiah Rp 13.500.000,00.

FASILITAS

Seminar kit, snack, makan siang, e-sertifikat untuk peserta dan sertifikat untuk finalis.

Kunjungi

website Technocorner 2017:

www.technocornerugm.com

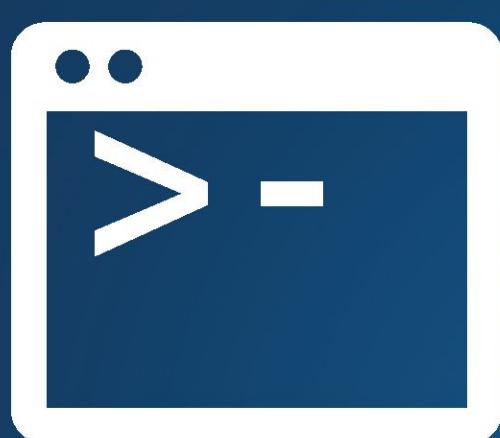
atau fanspage facebook Technocorner:

<https://www.facebook.com/TechnocornerUGM/>

untuk mengunduh panduan lomba dan informasi lebih lanjut.



KELUARGA MAHASISWA TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA



**SOFTWARE DEVELOPMENT
COMPETITION**



📞 085708107225 (Rayyan)



@technocornerugm



www.technocornerugm.com



technocorner



@technocornerugm