



# PANDUAN LOMBA LOMBA PENYISIHAN



*SOFTWARE DEVELOPMENT  
COMPETITION*



# PETUNJUK TEKNIS

## SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



## DESKRIPSI

Software Development Competition (SDC) pada Technocorner 2016 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 poster aplikasi yang akan dikembangkan. Peserta yang lolos seleksi proposal dan poster selanjutnya melakukan presentasi pada babak final di depan dewan juri serta menampilkan karya mereka di Technoexpo 2016.

## TEMA

"Supporting Indonesia to Face International Competition"

## PESERTA

Kompetisi Software Development Competition dapat diikuti oleh mahasiswa program sarjana maupun diploma seluruh Indonesia. Peserta berkompetisi dalam tim yang terdiri dari maksimal tiga orang yang berasal dari institusi yang sama dengan satu ketua kelompok.





# PETUNJUK TEKNIS

## SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



## WAKTU DAN TEMPAT PENDAFTARAN

Pendaftaran Online : 14 Desember 2015 - 7 Februari 2016

Pengumpulan Online Proposal dan Poster : 14 Desember 2015 - 19 Februari 2016

## PERSYARATAN PESERTA

1. Peserta masih berstatus sebagai mahasiswa aktif dengan jenjang D1, D2, D3, D4, dan S1 dalam lingkup perguruan tinggi di 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. Pendaftaran online dimulai pada tanggal 14 Desember 2015 dan paling lambat tanggal 7 Februari 2016.
6. Penggantian anggota tim, revisi nama anggota dan tim harus dikonfirmasi kepada panitia paling lambat tanggal 7 Februari 2016, jika tidak melakukan konfirmasi penggantian, maka peserta yang bersangkutan tidak diakui.



## 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.

## DETAIL PROPOSAL DAN POSTER

### Proposal

- Format, konten, dan layout Proposal bebas, minimal 10 halaman A4
- Proposal dibuat semenarik mungkin
- Proposal yang diunggah berupa file PDF (\*.pdf) dengan ukuran maksimum 15 Megabytes

### Poster

- Poster berukuran A2
- Konten dan layout bebas, asalkan bisa menggambarkan / menjelaskan aplikasi yang dikembangkan
- Poster harus mencantumkan logo Technocorner 2016
- Poster yang diunggah berformat file : .jpg / .png dengan ukuran maksimum 15 Megabytes





# PETUNJUK TEKNIS

## SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION



## KATEGORI PENILAIAN

### Proposal :

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

### Poster :

- Kualitas
- Konten
- Kreativitas

Bobot penilaian proposal : poster = 60 : 40

## PENGUMPULAN KARYA

- Proposal dan poster dijadikan dalam satu file \*.rar atau \*.zip dengan format nama SDC2016-[NAMA TIM]-[NAMA KARYA].  
Contoh : SDC2016-TeamTC-AplikasiX
- File \*.rar atau \*.zip tersebut berukuran maksimum 30 Megabytes
- Proposal dan poster diupload ke alamat:  
<http://ugm.id/Technocorner2016proposalSDC>
- **Pengumpulan Proposal dan Poster paling lambat pada tanggal 19 Februari 2016.**
- Sepuluh tim yang lolos seleksi proposal dan video akan maju ke babak final.
- Pengumuman tim yang lolos ke babak final pada tanggal 22 Februari 2016 dapat dilihat pada website Technocorner 2016: ([www.technocornerugm.com](http://www.technocornerugm.com)).



# 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, pin, snack, makan siang, dan sertifikat untuk semifinalis dan finalis.

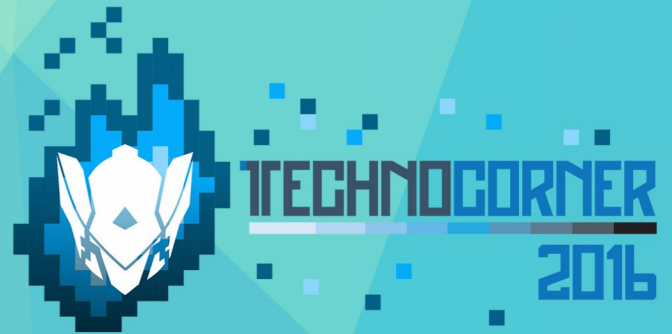
## CONTACT PERSON

Raka : 089676776331

Kunjungi website Technocorner 2016 ([www.technocornerugm.com](http://www.technocornerugm.com)) atau fanspage facebook Technocorner (<https://www.facebook.com/TechnocornerUGM/>) untuk mengunduh panduan lomba dan info lebih lanjut.



*SOFTWARE DEVELOPMENT  
COMPETITION*



@technocornerugm



ugm.id/LineOfficial



technocorner



technocornerugm.com