



**TECHNO
CORNER**
2015



PANDUAN LOMBA BABAK PENYISIHAN

SOFTWARE DEVELOPMENT COMPETITION 2015

**Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro dan Teknologi Informasi
Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada**

Sekretariat: Jalan Grafika 2 Yogyakarta 55281, **Telp.** (0274) 7874 384

Email: kmteti@ugm.ac.id



DESKRIPSI

Software Development Competition (SDC) pada Technocorner 2015 merupakan kompetisi pengembangan perangkat lunak yang dapat memberikan solusi praktis atas permasalahan yang ada di masyarakat serta inovasi di bidang teknologi. SDC Technocorner 2015 diharapkan dapat mencetak generasi muda pengembang aplikasi yang mampu memberikan solusi permasalahan yang ada di masyarakat serta inovasi di dalam bidang teknologi informasi. 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 video aplikasi yang akan dikembangkan. Peserta yang lolos seleksi proposal dan video selanjutnya melakukan presentasi pada babak semifinal. Pada babak semifinal akan dipilih lima tim terbaik yang berhak maju ke babak final untuk presentasi di depan dewan juri dan penonton serta menampilkan karya mereka di Technoexpo 2015.

TEMA

"Supporting Indonesia to Face International Competition"

PESERTA

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

WAKTU DAN TEMPAT PELAKSANAAN

Seleksi Online Proposal dan Video
Hari, tanggal: 26 Januari – 13 Februari 2015

**Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro dan Teknologi Informasi
Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada**

Sekretariat: Jalan Grafika 2 Yogyakarta 55281, **Telp.** (0274) 7874 384

Email: kmteti@ugm.ac.id



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 / offline) dimulai pada tanggal 26 Januari 2015 dan paling lambat tanggal 04 Februari 2015.
6. Semua administrasi pendaftaran dan pembayaran biaya pendaftaran paling lambat tanggal 04 Februari 2015 melalui rekening bank yang telah ditentukan oleh panitia (pendaftaran online) atau langsung (pendaftaran offline).
7. Penggantian anggota tim, revisi nama anggota dan tim harus dikonfirmasi kepada panitia paling lambat tanggal 04 Februari 2015, jika tidak melakukan konfirmasi penggantian, maka peserta yang bersangkutan tidak diakui.

PERSYARATAN KARYA

1. Karya perangkat lunak dikembangkan di atas platform web.
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 VIDEO DAN PROPOSAL

1. Proposal

- Format, Outline Konten, dan Layout Proposal bebas.
- Proposal dibuat semenarik mungkin
- Ukuran file proposal maksimal 15 Megabytes.
- Proposal yang diunggah berupa file PDF (*.pdf).
- Format penamaan file proposal : [SDC2015]-[NAMA TIM]-[NAMA KARYA]
Contoh: SDC2015-Technocorner-The Biggest Technological War

2. Video

- Video wajib diawali dengan video opening dan diakhiri dengan video closing dari panitia (± 5 Detik), link download video opening dan video closing akan diberitahukan lebih lanjut.
- Durasi maksimal untuk video adalah 10 menit, termasuk video opening dan video closing dari panitia.
- Video diunggah ke situs web **Youtube**.

KATEGORI PENILAIAN

1. Proposal

- Originalitas Ide
- Main Product
- Problem Solving
- Layout / Design

2. Video

- Video Quality
- Video Contents
- Creativity
- Likes and Viewers



PENGUMPULAN KARYA

- Proposal dan Link Video dikirim ke email panitia technocorner2015@gmail.com dengan subjek: SDC2015-[NAMA TIM]-[NAMA KARYA].
- Pengumpulan Proposal dan Link Video paling lambat pada tanggal 13 Februari 2015.
- Sepuluh tim yang lolos seleksi proposal dan video akan maju ke babak semifinal.
- Pengumuman tim yang lolos ke babak semifinal pada tanggal 27 Februari 2015 dapat dilihat pada website Technocorner 2015 (<http://kmteti.ft.ugm.ac.id/technocorner/>).

PENDAFTARAN

- **Online**
 1. Buka halaman <http://kmteti.ft.ugm.ac.id/technocorner/> lalu cermati peraturan-peraturannya.
 2. Masuk ke halaman Pendaftaran.
 3. Transfer biaya pendaftaran sebesar Rp 50.000 ke 137.001.078.8640 atas nama Ridha Bella Ayanda (Mandiri).
 4. Isi formulir pendaftaran dan unggah (upload) semua kelengkapan pendaftaran.
 5. Kelengkapan pendaftaran:
 6. Semua informasi yang dibutuhkan pada formulir
 7. Foto masing-masing anggota (300dpi)
 8. Scan kartu Tanda Mahasiswa masing-masing anggota ke dalam bentuk pdf.
 9. Scan bukti transfer biaya pendaftaran ke dalam bentuk pdf.
 10. Submit formulir pendaftaran
 11. Jika pendaftaran sudah diverifikasi, peserta akan diberi email pemberitahuan ke alamat email ketua kelompok.
- **Offline**
 1. Peserta mengumpulkan berkas pendaftaran.
 2. Berkas pendaftaran dapat di download di website **Technocorner 2015**.

Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro dan Teknologi Informasi
Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada

Sekretariat: Jalan Grafika 2 Yogyakarta 55281, **Telp.** (0274) 7874 384

Email: kmteti@ugm.ac.id





PANDUAN LOMBA BABAK PENYISIHAN

Technocorner 2015

3. Berkas dan uang pendaftaran sebesar Rp 50.000,00 dikumpulkan di Sekretariat Technocorner, Lobi Gedung Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada. Pendaftaran dibuka akan dilayani Senin-Jumat jam 09.00 – 16.00 WIB.
4. Pendaftaran mendapatkan bukti pembayaran berupa kwitansi yang nantinya harus dibawa saat pelaksanaan lomba

HADIAH

Total Hadiah Rp 11.000.000,00

FASILITAS

Seminar kit, pin, snack, makan siang, dan sertifikat untuk semifinalis dan finalis.

CONTACT PERSON

Jati : 087838264562

Kunjungi website Technocorner 2015 (<http://kmteti.ft.ugm.ac.id/technocorner/>) atau fanspage facebook Technocorner (<https://www.facebook.com/TechnocornerUGM/>) untuk mengunduh panduan lomba dan info lebih lanjut.

**Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro dan Teknologi Informasi
Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada**

Sekretariat: Jalan Grafika 2 Yogyakarta 55281, **Telp.** (0274) 7874 384

Email: kmteti@ugm.ac.id



Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro dan Teknologi Informasi

Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada

Sekretariat: Jalan Grafika 2 Yogyakarta 55281, Telp. (0274) 7874 384

Email: kmteti@ugm.ac.id



**Software
Development
Competiton**



**TECHNO
CORNER**
2015

Website: <http://kmteti.ft.ugm.ac.id/technocorner/>

Email: technocorner2015@gmail.com

Contact Person
087838264562
[JATI]

