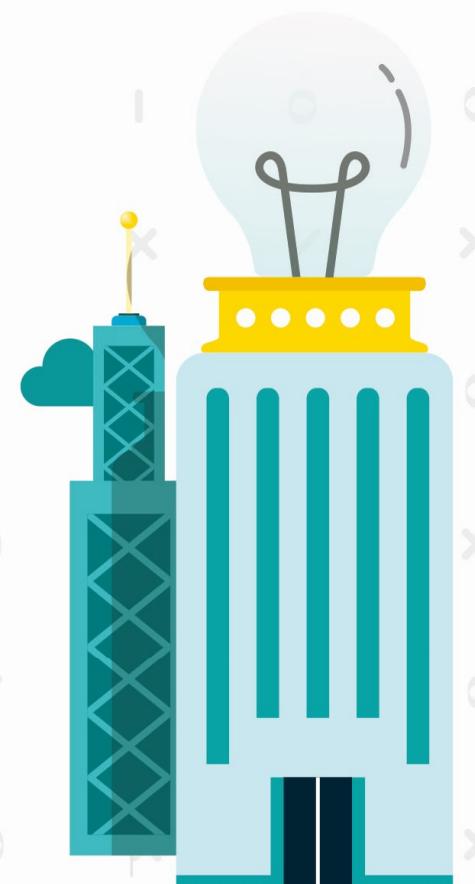




**ARKAVIDIA**  
INFORMATICS & IT FESTIVAL

# RULEBOOK



**TECHNOVATION**

ORGANIZED BY :





## DESKRIPSI

Kompetisi merupakan salah satu main event pada Arkavidia Informatics & IT Festival yang diselenggarakan untuk menggali dan mengasah potensi-potensi yang ada untuk berani unjuk diri berinovasi dan menghasilkan karya terbaik dalam bidang teknologi informasi yang diharapkan dapat menjadi jawaban dalam permasalahan perekonomian di Indonesia. Terdapat empat kompetisi yang diselenggarakan dalam Arkavidia Informatics & IT Festival, yakni Programming Contest, Capture The Flag, Technovation, serta Arkalogica.

Technovation merupakan lomba pengembangan ide solusi inovatif berbasis teknologi informasi yang menguji kemampuan analisis masalah dan problem solving peserta. Lomba ini dapat diikuti oleh semua mahasiswa/i di Indonesia. Ide solusi yang ada diharapkan dapat dikembangkan dan menjadi suatu hal yang inovatif dan berpeluang, dari segi teknologi maupun bisnis. Harapannya, hasil akhir dari lomba ini dapat diimplementasikan secara riil untuk meningkatkan kualitas pendidikan di Indonesia dengan pendekatan teknologi informasi. Technovation terdiri dari dua babak. Babak pertama adalah pendaftaran lomba dan pengumpulan ide dalam bentuk proposal. Babak kedua adalah presentasi prototype dari ide yang diajukan.

## TEMA

***“Awakening Future Generation's Potential Through IT”***

**TECHNOVATION RULEBOOK**



# TIMELINE

**PENDAFTARAN**  
**5-18 November 2018**

**DEADLINE PEMBAYARAN**  
**5-18 November 2018**

**BABAK PENYISIHAN**  
**10 Desember 2018-17 Januari 2019**

**PENGUMPULAN PROPOSAL**  
**15 November - 20 Desember 2018**

**PENGUMUMAN FINALIS**  
**18 Januari 2019**

**BABAK FINAL**  
**(dilaksanakan di ITB)**  
**9 Februari 2019**

**AWARDING NIGHT**  
**9 Februari 2019**

**TECHNOVATION RULEBOOK**



## PENGHARGAAN

Juara 1 : Rp. 7.000.000

Juara 2 : Rp. 5.000.000

Juara 3 : Rp. 3.000.000

Juara Favorit : Rp. 1.000.000

Presentasi Terbaik : Rp. 750.000

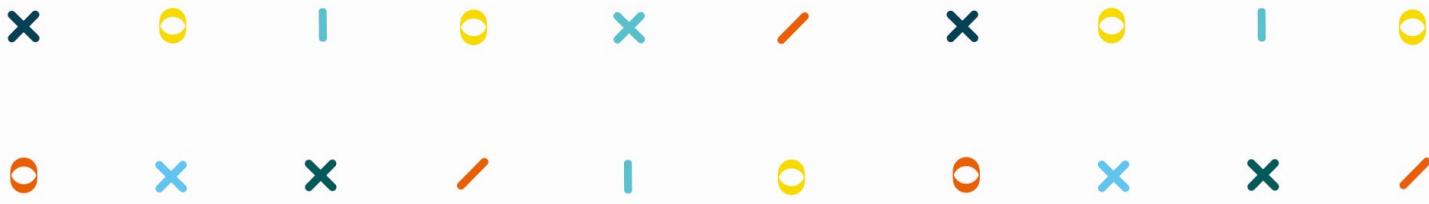
## BIAYA PENDAFTARAN

Biaya pendaftaran untuk kompetisi Technovation adalah Rp 150.000,- per team

## SYARAT DAN KETENTUAN

### Syarat dan Ketentuan Umum Kompetisi Arkavidia 5.0

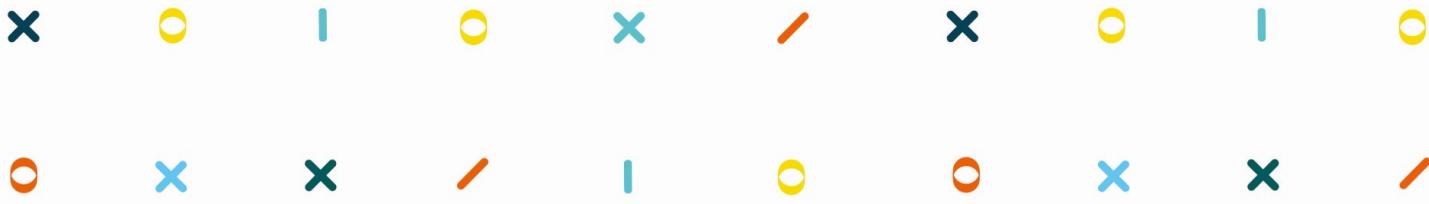
1. Peserta adalah pihak yang telah mengikuti mekanisme pendaftaran pada situs resmi Arkavidia 5.0.
2. Peserta melengkapi berkas pendaftaran dengan data yang benar dan legal secara hukum dan melakukan pembayaran sesuai dengan kategori masing-masing lomba.
3. Peserta yang tidak memenuhi persyaratan pendaftaran sampai waktu yang ditentukan akan dinyatakan gugur.
4. Peserta tidak diperbolehkan untuk mengubah anggota tim setelah pendaftaran telah diverifikasi.
5. Setiap peserta hanya boleh terdaftar pada tepat satu tim pada cabang kompetisi yang sama.
6. Setiap peserta hanya boleh menjadi ketua tim pada maksimal 1 (satu) cabang kompetisi.



7. Peserta menyetujui apabila sewaktu-waktu dihubungi oleh panitia.
8. Hak kekayaan intelektual dari karya peserta pada kompetisi akan tetap menjadi hak dari peserta.
9. Panitia berhak untuk mempublikasikan karya peserta yang diikutsertakan pada kompetisi.
10. Peserta yang tidak mengkonfirmasi kehadiran acara Final hingga 27 Januari 2019 pukul 23:59 WIB akan didiskualifikasi.
11. Panitia berhak mendiskualifikasi tim yang melakukan tindak kecurangan maupun pelanggaran terhadap aturan kompetisi.
12. Panitia berhak untuk mencabut gelar juara dari pemenang jika ditemukan kecurangan atau pelanggaran hukum dalam karya yang dilombakan ataupun dalam proses pelaksanaan perlombaan.
13. Peserta dilarang bekerjasama dengan peserta/tim lain dalam bentuk apapun.
14. Peserta dilarang melakukan hal-hal yang dapat mengganggu keberjalanan lomba atau merugikan peserta lain.
15. Keputusan juri dan panitia tidak dapat diganggu gugat.
16. Panitia dapat mengubah seluruh atau sebagian konten dalam rulebook sewaktu-waktu.

## Ketentuan Technovation

1. Setiap tim maksimal terdiri dari tiga(3) peserta berasal dari institusi yang sama, jurusan berbeda diperbolehkan
2. Setiap peserta harus merupakan mahasiswa yang belum dinyatakan lulus selama kompetisi berlangsung
3. Tema yang diusung untuk Technovation Arkavidia 5.0 adalah Teknologi untuk Dunia Pendidikan (*Education Technology*).



## Babak Penyisihan

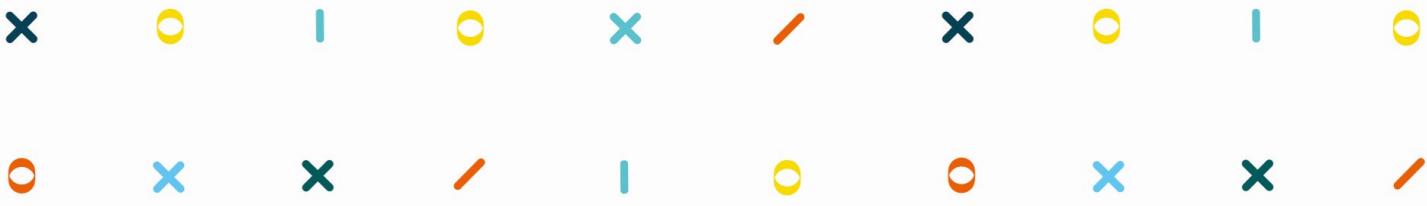
1. Pada tahap ini, setiap tim diminta mengirimkan 1 (satu) buah proposal yang berisi inovasi yang akan dibuat sesuai dengan parameter penilaian (terlampir di bawah) dan video untuk mendemonstrasikan ide & aplikasinya
2. Inovasi dapat berupa mobile app (Android dan iOS) ataupun web app.
  - Deliverables
  - Proposal
  - Link Video
3. Ketentuan proposal adalah sebagai berikut :
  - a. Penulisan proposal menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar
  - b. Proposal yang dibuat harus mengacu pada tema Technovation Arkavidia 5.0.
  - c. Setiap tim diperbolehkan mengumpulkan atau mengganti submisi proposal hingga batas waktu yang ditentukan
  - d. Proposal yang dibuat merupakan ide orisinil, tidak menjiplak dari sumber yang memiliki hak cipta, dan belum pernah memenangkan kompetisi tingkat nasional.
  - e. Proposal tidak mengandung unsur-unsur yang melanggar atau menghina SARA ( Suku, Agama, Ras, dan Antar Golongan)
  - f. Hak dari karya pada kompetisi Technovation akan tetap menjadi hak dari peserta masing-masing.
  - g. Panitia Technovation berhak untuk mempublikasikan karya peserta yang diikutsertakan dalam kompetisi
  - h. Tidak ada format khusus untuk penulisan isi proposal, akan tetapi proposal minimal memuat:
    - Latar Belakang Inovasi
    - Solusi
    - Asumsi dan Batasan Sistem
    - Bisnis Model Inovasi
    - Analisis Bisnis
  - i. Proposal ditulis maksimal 20 halaman tidak termasuk cover, daftar isi, dan lampiran.
  - j. Setiap proposal dikumpulkan dalam format pdf
  - k. Format penamaan file adalah sebagai berikut :  
Proposal-Technovation\_[Nama Tim].pdf



## Ketentuan Video

Ketentuan video adalah sebagai berikut :

1. Video dibuat semenarik mungkin untuk menjelaskan inovasi yang dibuat
2. Durasi maksimal untuk video adalah 5 menit.
3. Video yang sudah dibuat diunggah ke Youtube salah satu anggota tim disertai dengan sampul yang dapat diunduh di situs Arkavidia bagian Technovation.
4. Setiap tim mengunggah satu video disertai hashtag :  
**#TechnovationArkavidia5.0**
5. Peserta diwajibkan menggalang likes sebanyak-banyaknya.
6. Video yang sudah dibuat harus sudah diunggah bersamaan dengan tenggat waktu proposal dengan menulis pranala (link) video yang sudah diunggah diserahkan ke platform uploader yang diberikan
7. Like dari Video di Youtube termasuk dalam komponen penilaian
8. Batas penggalangan like video sama dengan batas pengumpulan proposal
9. Platform uploader dibuka mulai pada tanggal 15 November 2018
10. Semua deliverables dikirimkan maksimal 20 Desember 2018 pukul 23.59 ke platform uploader yang diberikan



## Babak Final

1. Akan terpilih 10 tim untuk mengikuti babak final
2. Tim yang lolos ke babak final diminta untuk menyiapkan poster berukuran A4 yang menjelaskan ide inovasinya.
3. Sepuluh tim yang lolos ke babak final akan membuat sebuah purwarupa aplikasi inovasi yang diajukan di babak penyisihan dan 4.
- memberikan file presentasi (format bebas) untuk dipresentasikan saat babak final

## Kriteria Penilaian

1. Originalitas
2. Strategi Bisnis
3. Dampak



**NARAHUBUNG**

Steven (LINE: gamelbloggel): 089607383322  
Email: [technovation@arkavidia.id](mailto:technovation@arkavidia.id)