



Lustrum II Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Andalas Present

# HACKATHON

Tema : Step to Reach Sustainable Development Goals

Sub Tema : Quality Education |  
Decent Work and Economic Growth

## Deskripsi

Hackathon merupakan salah satu rangkaian acara LUSTRUM II FTI UNAND pada tahun 2022 yang diselenggarakan di kampus Unand Padang. Hackathon adalah sebuah kompetisi untuk menciptakan aplikasi tepat guna untuk masyarakat yang dikerjakan dalam waktu yang ditentukan. Aplikasi yang diciptakan diharapkan mampu mengatasi masalah social yang ada di lingkungan masyarakat saat ini. Hackathon ini mengusung tema "Step to Reach Sustainable Development Goals". Kompetisi ini berskala nasional lingkup mahasiswa dengan tujuan menggali potensi dan kreatifitas, serta meningkatkan kemampuan mahasiswa dalam berinovasi di bidang Teknologi Informasi

Sponsored By :



Media Partners :



# HACKATHON

Tema : Step to Reach Sustainable Development Goals

Sub Tema : Quality Education |  
Decent Work and Economic Growth

## Tema

**Tema: Step to Reach Sustainable Development Goals**  
**Sub-Tema:**

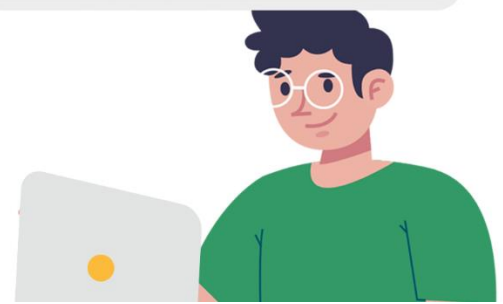
- SDG's card No. 4: *Quality Education*. Meningkatkan kualitas keterampilan teknik dan kejuruan, untuk pekerjaan, pekerjaan yang layak dan kewirausahaan
- SDG's card No. 8: *Decent Work and Economic Growth*. Memperluas akses digitalisasi ekonomi dalam perbankan, asuransi dan jasa keuangan bagi semua kalangan masyarakat

Peserta dibebaskan untuk menggunakan salah satu atau menggabungkan kedua subtema di atas dalam membentuk aplikasi.

## Ketentuan Peserta

**Ketentuan peserta Hackathon:**

1. Peserta adalah mahasiswa program diploma atau sarjana di perguruan tinggi negeri dan swasta di Indonesia yang berstatus aktif pada tanggal babak final diselenggarakan, dibuktikan dengan Kartu Tanda Mahasiswa (KTM) yang masih berlaku atau surat resmi dari perguruan tinggi.
2. Peserta harus melengkapi berkas pendaftaran dengan data yang benar dan valid.
3. Peserta yang tidak melengkapi berkas pendaftaran hingga tenggat waktu yang diselenggarakan akan dinyatakan gugur
4. Peserta adalah kelompok yang beranggotakan maksimal 3 orang
5. Setiap kelompok memiliki 1 (satu) Ketua Tim
6. Peserta dalam 1 (satu) kelompok hanya boleh berasal dari universitas yang sama
7. Satu perguruan tinggi boleh mengirimkan lebih dari satu tim
8. Setiap peserta tidak boleh terlibat atau tergabung di tim lain (memiliki lebih dari 1 tim)





# HACKATHON

Tema : Step to Reach Sustainable Development Goals

Sub Tema : Quality Education |  
Decent Work and Economic Growth

## Ketentuan Kompetisi

### Ketentuan Kompetisi:

1. Peserta melakukan pendaftaran sesuai dengan mekanisme yang berlaku
2. Aplikasi yang diciptakan merupakan ide karya asli/orisinil dari peserta dan belum pernah mendapat penghargaan dari perlombaan manapun
3. Ide yang dibuat harus sesuai dengan tema dan dideskripsikan se jelas mungkin
4. Aplikasi yang diciptakan tidak boleh mengandung unsur pornografi, diskriminasi, SARA, perjudian, kekerasan, serta wajib memperhatikan norma-norma hukum negara Republik Indonesia
5. Peserta hanya dapat mengikutsertakan satu karya
6. Keputusan juri mutlak
7. Panitia berhak mencabut penghargaan dari tim yang ditemukan kecurangan atau pelanggaran hukum dalam karya yang dilombakan
8. Aplikasi yang diikuti sertakan dalam kompetisi berupa Mobile/Web/Desktop

## Timeline

27 April – 31 Mei 2022 : Pendaftaran

1 – 5 Juni 2022 : Seleksi Berkas

6 Juni 2022 : Pengumuman hasil seleksi ide

11 – 12 Juni 2022 : *Live Coding* dan Presentasi Pengumuman Pemenang di Universitas Andalas

13 Juni 2022 : Tour keliling Kota Padang

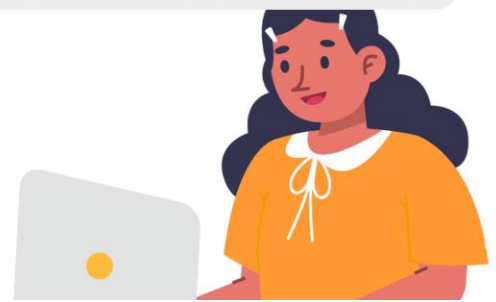
## Prosedur Pendaftaran

### 1. Periode Registrasi

Peserta diminta untuk melengkapi data diri dan mengupload Kartu Tanda Mahasiswa (KTM) pada link berikut ini:  
<http://unand.net/HACKATHONL2FTIUA>

### 2. Submisi Proposal Ide

Proposal ide dikirimkan pada link yang sama saat melakukan registrasi



# HACKATHON

Tema : Step to Reach Sustainable Development Goals

Sub Tema : Quality Education |  
Decent Work and Economic Growth

## Alur Lomba

### 1. Pendaftaran

Mengikuti alur pendaftaran lomba Hackathon di instagram hackathon lustrum 2 FTI Universitas Andalas. Pendaftaran disertai upload KTM setiap anggota tim dan proposal ide aplikasi.

### 2. Seleksi Proposal Ide

Penyeleksian proposal ide peserta yang sesuai dengan ketentuan yang telah ditetapkan

### 3. Pengumuman Proposal Ide

Tim yang lulus seleksi proposal ide diumumkan via email dan media social Instagram lustrum 2 FTI. Tim yang lulus seleksi berkas diharapkan melakukan pembayaram sebesar Rp 200.000 ke BRI 724101006627506 a/n Shinta Riandini agar dapat lanjut ketahap berikutnya

### 4. Hackathon (Live Coding)

Hackathon akan dilaksanakan oleh tim yang dinyatakan lolos pada tahap seleksi berkas. Hackathon dilaksanakan selama 1 hari (1x24 jam) secara langsung di Universitas Andalas. Selanjutnya, tim akan mempresentasikan aplikasi yang telah dibuat di depan para juri dan penonton

## Ketentuan Penulisan Ide

Ketentuan proposal ide aplikasi adalah sebagai berikut:

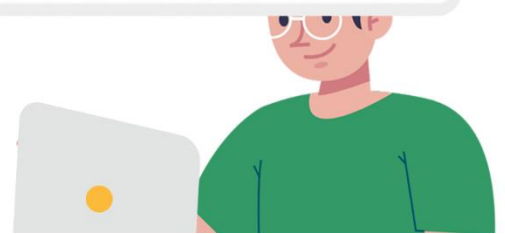
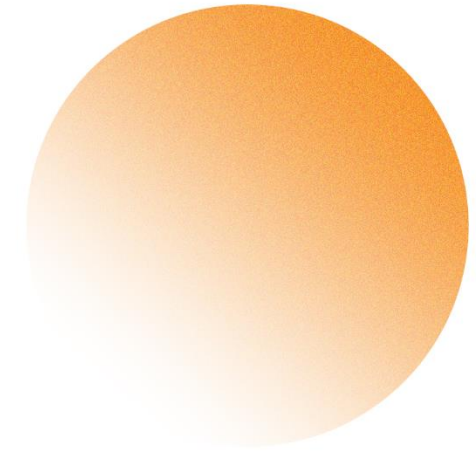
1. Penulisan proposal ide harus ditulis menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar
2. File memiliki ukuran file maksimal 10 MB
3. Tidak ada template atau format penulisan. Namun, pada abstrak minimal harus memuat informasi Nama, Latar Belakang dan Solusi, Fitur-fitur aplikasi

Peserta boleh menambahkan dokumen-dokumen pendukung dari ide aplikasi yang akan dibuat. Proposal diupload dengan ekstensi .pdf dengan subjek:

[NamaTIM]\_Asal Universitas\_HACKLUSTRUMII

Contoh: TimA\_UniversitasAndalas\_HACKLUSTRUMII

Submisi ide dibuka pada tanggal 26 April 2022 dan berakhir pada 19 Mei 2022 pukul 23.59 WIB





# HACKATHON

Tema : Step to Reach Sustainable Development Goals

Sub Tema : Quality Education |  
Decent Work and Economic Growth

## Ketentuan Pelaksanaan Hackathon

Hackathon dilaksanakan secara offline selama 1 hari (1x24 Jam). Setiap peserta akan diberikan waktu hanya 24 jam untuk membuat aplikasi tersebut dari awal. Selanjutnya, peserta akan mempresentasikan aplikasi yang dibuat kepada dewan juri. Peserta final diwajibkan untuk menggunakan almamater selama presentasi

## Ketentuan Final

Peserta final adalah peserta yang dinyatakan lolos pada tahap seleksi berkas (5 tim). Final akan dilaksanakan pada tanggal 5-6 Juni 2022 di Universitas Andalas. Pada tahap final, peserta juga akan mempresentasikan aplikasi yang dibuat kepada dewan juri. Peserta diwajibkan untuk menggunakan almamater selama presentasi

Peserta yang dinyatakan lulus ke tahap final diharapkan melakukan pembayaran sebesar Rp. 200.000 ke BRI 724101006627506 a/n Shinta Riandini agar dapat lanjut ketahap berikutnya

## Hadiah

Juara I : Rp. 5.000.000 + Sertifikat  
Juara II : Rp. 3.000.000 + Sertifikat  
Juara III : Rp. 1.500.000 + Sertifikat  
Juara Favorit : Rp. 1.000.000 + Sertifikat

## Tambahan

Akomodasi yang didapatkan:  
1. Makan siang dan malam (saat Live Coding)  
2. Snack  
3. Keliling ke tempat wisata di Kota Padang

## Contact Person

Dila : 085264936654  
Rani: 089671206734

