



# SIAPKAH ANDA MENERIMA TANTANGAN?

Daftar Segera:

Ayo gabung dan buktikan kemampuanmu di Multi Comfort Student Contest Paris 2020.



Saint Denis



Para Pemenang Milan 2019





Ayo Daftarkan  
Dirimu Segera:



Otoritas lokal publik sedang mencoba untuk mengubah *landscape* di Saint-Denis, pinggiran kota Paris, dan mengubahnya menjadi area yang modern, berkelanjutan dan menarik, termasuk fungsi perumahan, pendidikan dan rekreasi. Kembangkan proyek Anda dan tantanglah melawan siswa yang datang dari seluruh dunia!

Bagi **Saint-Gobain**, **kehatan** dan **keselamatan** kita semua adalah **prioritas utama** kami. Menghadapi pandemi Coronavirus **COVID-19**, kami memutuskan untuk melakukan **perubahan** dalam **penyelenggaraan** “**Multi Comfort Student Contest Paris 2020**” edisi ke-16 sebagai berikut:

## **TAHAPAN KOMPETISI**

### **Tahap Nasional**

Batas akhir pendaftaran online : **30 Oktober 2020**

Presentasi proyek & pengumuman pemenang : **30 November 2020**, di Jakarta

Pemenang 1 dinominasikan untuk mewakili Indonesia di tahap Internasional.

#### **Hadiah pemenang:**

**Juara 1:** *Golden ticket* menuju tahap Internasional + Rp 10.000.000,-

**Juara 2:** Rp 5.000.000,-

**Juara 3:** Rp 3.000.000,-

### **Tahap Internasional**

Diadakan di Paris, (**3 - 6 Februari 2021**)

Transportasi dan akomodasi gratis untuk mahasiswa dan dosen (Indonesia-Prancis-Indonesia)

#### **Hadiah pemenang:**

**Juara 1** € 1.500

**Juara 2** € 1.000

**Juara 3** € 750

**Special Prize** € 500

**Student Prize** € 500



## KRITERIA PENILAIAN

- **ARSITEKTUR: 50%**  
Desain yang unggul, konsep fungsional dan aspek regional, tata letak.
- **KRITERIA TEKNIS: 20%**  
Konstruksi mematuhi kriteria Multi Comfort Saint-Gobain (kenyamanan termal, visual, dan pencahayaan alami di siang hari) serta strategi mitigasi kebakaran
- **RINCIAN KONSTRUKSI: 20%**  
Kualitas dan konsistensi detail konstruksi yang diajukan yang berkaitan dengan fisik bangunan (perambatan termal dan akustik, kedekatan udara, dan pengaturan kelembaban).
- **PENGGUNAAN PRODUK: 10%**  
Penggunaan dan penyebutan produk dan solusi Saint-Gobain yang tepat pada proyek.

## ASPEK PENILAIAN

- Konsep desain dan solusi fungsional
- Pasokan energi dan konsep berkelanjutan secara keseluruhan
- Strategi untuk mencapai kenyamanan termal
- Strategi untuk mencapai kenyamanan akustik
- Strategi untuk mencapai kualitas udara dalam ruangan
- Strategi mitigasi kebakaran
- Strategi pencahayaan alami
- Strategi untuk keamanan luar ruangan, kenyamanan sosial dan privasi

## PERSYARATAN UMUM

- Peserta adalah Mahasiswa dalam tahun ke 1 - 6 tahun studi.
- Mahasiswa yang telah terdaftar sebagai peserta dalam "Multi Comfort Student Contest Paris 2020" dan tidak lagi menjadi mahasiswa pada tahun 2021, tetap diizinkan untuk berpartisipasi dalam Tahap Internasional jika telah menang pada Tahap Nasional.
- 1 Peserta hanya dapat mewakili 1 tim, 1 universitas, 1 negara.
- Mahasiswa pertukaran dapat berpartisipasi dengan mewakili universitasnya saat ini.
- Satu tim terdiri dari 2 orang, ( 1 pemimpin tim dari Jurusan Arsitektur, 1 anggota tim dari Arsitektur / Teknik Sipil / Desain Interior / Jurusan Desain Urban).
- Setiap tim harus memiliki 1 dosen sebagai pembimbing.
- Setiap anggota tim harus memiliki Paspor.
- Hanya pemimpin tim yang mendaftar di <https://multicomfort.saint-gobain.com/-multi-comfort-student-contest/contest-task-2020>, mewakili timnya. Batas Waktu Pendaftaran (**30 Oktober 2020**)
- Tim terdaftar dapat mengakses pelatihan online untuk multicomfort di <https://multicomfort.saint-gobain.com/multi-comfort-student-contest/online-trainings>
- Tim pemenang dari tahap Nasional akan diundang untuk berpartisipasi dalam tahap Internasional (Mahasiswa & Dosen)

## INFO UMUM TENTANG TUGAS



- Peserta diminta untuk merancang konstruksi kawasan berkelanjutan yang menggabungkan fungsi perumahan, pendidikan dan rekreasi di Saint-Denis.
- Aspek yang dirancang mencakup:
  - Master Plan** - yang menjelaskan organisasi seluruh situs, karakternya, juga koneksi fungsional internal dan eksternal
  - Fungsi Hunian Baru** - Desain dan Gambar salah satu contoh bangunan tempat tinggal
  - Fungsi Pendidikan** - Koneksi fungsional, karakter arsitektur dan konstruksi Gedung Pendidikan
  - Heritage Building** - Konsep restorasi bangunan cagar budaya untuk keperluan umum
  - Perhitungan** - Penghematan energi, isolasi termal, dan / atau perhitungan isolasi akustik menggunakan MCH designer, PHPP atau software perhitungan lainnya

## Pengiriman Materi

### Nasional:

Batas waktu pengiriman: **13 November 2020**

Peserta harus mempersiapkan:

- 5 menit file Presentasi dalam format PPT / PDF, Format lain tidak akan diterima, Dimensi slide 16: 9, Maks 50 MB.
  - Format nama file PPT:** Universitas\_ Nama 1\_ Nama 2  
(Mis: Universitas Jakarta\_Sara Naftali Kiswanto\_Ryan laksana)
- 1 Poster roll up, Format: file PDF / 300 DPI (resolusi tinggi), lebar 80cm, tinggi 200cm, Max 20 MB, Poster roll up harus menyertakan *header* resmi negara nomor tahap Internasional yang menyebutkan negara, universitas, nama siswa dan presentasi. Header ini akan disediakan oleh panitia dan tidak boleh dimodifikasi.
  - Format nama roll up:** Roll Up\_ University \_ Nama 1\_ Nama 2  
(Mis: Roll Up\_Universitas Jakarta\_Sara Naftali Kiswanto\_Ryan laksana)
- Foto masing-masing dari setiap anggota tim dan dosen. Format: JPG atau file JPEG / 300 DPI (resolusi tinggi), 5 MB maks  
Nama setiap file harus sebagai berikut: University\_ Name
- Pengiriman File: Unggah ke google drive, dan kirim tautan ke email konfirmasi dengan subjek: "MCSC2020\_University\_Name1\_Name2" ke [yudhifajar.gunawan@saint-gobain.com](mailto:yudhifajar.gunawan@saint-gobain.com), cc ke [wenda.nuridahissan@saint-gobain.com](mailto:wenda.nuridahissan@saint-gobain.com)