

**PENERAPAN ARSITEKTUR TROPIS PADA  
BANGUNAN SEKOLAH TINGGI ARSITEKTUR DAN  
DESAIN**

**TUGAS AKHIR**



Oleh:

**GAMAL PANJI KOMARA**

**212016047**

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL  
BANDUNG  
2021**

**PENERAPAN ARSITEKTUR TROPIS PADA  
BANGUNAN SEKOLAH TINGGI ARSITEKTUR DAN  
DESAIN**

**TUGAS AKHIR**

Merupakan sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar  
Sarjana Arsitektur



Oleh:

**GAMAL PANJI KOMARA**  
212016047

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL  
BANDUNG  
2021**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Gamal Panji Komara

NIM : 212016047

Menyatakan sesungguhnya bahwa

Judul Tugas Akhir:

### **PENERAPAN ARSITEKTUR TROPIS PADA BANGUNAN SEKOLAH TINGGI ARSITEKTUR DAN DESAIN**

Sepenuhnya adalah merupakan karya sendiri, tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya ini, saya siap menerima sanksi sesuai dengan hukum yang berlaku.

Bandung, 9 Februari 2021



Gamal Panji Komara

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PENERAPAN ARSITEKTUR TROPIS PADA  
BANGUNAN SEKOLAH TINGGI ARSITEKTUR DAN  
DESAIN**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana  
Pada  
Program Studi Arsitektur  
Fakultas Arsitektur dan Desain  
Institut Teknologi Nasional Bandung

Bandung, 9 Februari 2021

Mengetahui / Menyetujui,

**Dosen Pembimbing 1**



**Dr. Juarni Anita, ST., M. Eng**

NIDN : 0423017002

**Dosen Pembimbing 2**



**Erwin Yuniar, ST., M.T**

NIDN : 0430067401



Otentifikasi

**Program Studi Arsitektur  
Ketua,**



**Dr. Juarni Anita, ST., M. Eng**

NIDN : 0423017002

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Gamal Panji Komara  
NIM : 212016047  
Program Studi : Arsitektur  
Fakultas : Arsitektur dan Desain  
Jenis karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty- Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**PENERAPAN ARSITEKTUR TROPIS PADA BANGUNAN SEKOLAH  
TINGGI ARSITEKTUR DAN DESAIN**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Bandung, Pada Tanggal: 9 Februari 2021

Yang menyatakan



Gamal Panji Komara

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat- Nya, saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Arsitektur pada Fakultas Arsitektur dan Desain Institut Teknologi Nasional. Pada kesempatan ini, saya mengucapkan terima kasih kepada:

- 1) Dr. Juarni Anita, ST., M. Eng dan Erwin Yuniar, ST., M.T selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah memberi pengarahan, sehingga penyusun bisa menyelesaikan dengan baik;
- 2) Ir. Utami, M.T dan Ir. Achsien Hidayat, M.T selaku dosen penguji sidang tugas akhir yang telah memberikan masukan dan pengarahan selama sidang;
- 3) Bapak Bambang Subekti, Ir., M.T. dan Bapak Irfan Sabarilah Hasim, S.T.,M.T., selaku Koordinator Studio Tugas Akhir Periode IIA semester genap tahun 2020/2021.
- 4) Orang tua dan Keluarga yang selalu memberikan doa serta dukungan kepada penyusun;
- 5) Rekan – rekan Jurusan Arsitektur Itenas angkatan 2016 yang telah memberi doa, dukungan dan bantuan;
- 6) Serta seluruh kerabat dan pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah telah mendukung selama tugas akhir hingga selesai.

Semoga tugas akhir ini dapat memberikan sumbangan pikiran serta manfaat bagi semua pihak yang membutuhkan dan dapat memperluas informasi dalam rangka menambah serta meningkatkan dalam pengembangan ilmu.

Bandung, 9 Februari 2021  
Penulis

Gamal Panji Komara