

**RANCANGAN APARTEMEN DENGAN PENERAPAN
METODE MODULAR PREFABRIKASI**

TUGAS AKHIR



Oleh :

CHINDY ANGGESTI FATMAWATI

212015086

**PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
BANDUNG
2019**

RANCANGAN APARTEMEN DENGAN PENERAPAN METODE MODULAR PREFABRIKASI

TUGAS AKHIR

Merupakan sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar

Sarjana Arsitektur



OLEH :

CHINDY ANGGESTI FATMAWATI

212015086

**PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
BANDUNG
2019**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Chindy Anggesti Fatmawati

NIM : 212015086

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Tugas Akhir :

RANCANGAN APARTEMEN DENGAN PENERAPAN METODE MODULAR PREFABRIKASI

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, 12 Agustus 2019

Yang membuat pernyataan



(Chindy Anggesti Fatmawati)

HALAMAN PENGESAHAN

**RANCANGAN APARTEMEN DENGAN PENERAPAN
METODE MODULAR PREFABRIKASI**

TUGAS AKHIR

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana/Magister Teknik
Pada

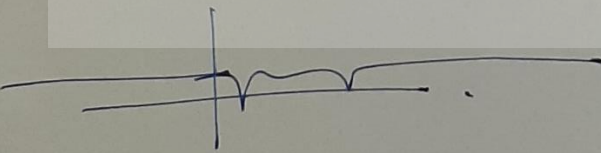
Program Studi Teknik Arsitektur
Institut Teknologi Nasional Bandung

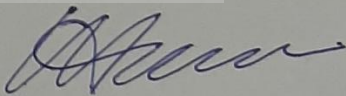
Bandung, 12 Agustus 2019

Mengetahui / Menyetujui

Dosen Pembimbing I

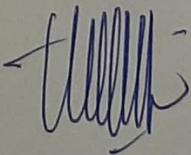
Dosen Pembimbing II


Agung Prabowo Sulistiawan, S.T., M.T.
NIDN : 0416037501


Utami, Ir., M.T.
NIDN : 0411026703

Program Studi Teknik Arsitektur

Ketua,


Shirley Wahadamaputera, Ir., M.T.
NIDN : 0411086002

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Chindy Anggesti Fatmawati
NIM : 212015086
Program Studi : Arsitektur
Fakultas : Teknik Sipil dan Perencanaan
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:

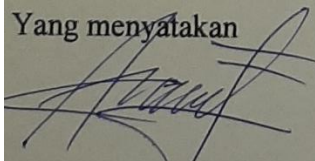
**RANCANGAN APARTEMEN DENGAN PENERAPAN METODE
MODULAR PREFABRIKASI**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan skripsi 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: 12 Agustus 2019

Yang menyatakan



(Chindy Anggesti Fatmawati)

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 Teknik Arsitektur pada Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Institut Teknologi Nasional. Pada kesempatan ini saya mengucapkan terima kasih kepada :

- 1.) Agung Prabowo Sulistiawan, S.T., M.T. dan Ir. Utami, M.T. selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah memberi pengarahan, sehingga penyusun bisa menyelesaikan tugas akhir dengan baik.
- 2.) Erwin Yuniar, S.T., M.T. dan Dr. Ir Dewi Parlina, M.S.P. selaku dosen penguji tugas akhir yang telah memberi pengarahan dan saran
- 3.) Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan doa serta dukungan kepada penulis.
- 4.) Rekan-rekan sesama peserta studio tugas akhir periode II B semester genap 2018/2019.
- 5.) Rekan-rekan Jurusan Arsitektur ITENAS angkatan 2015 yang telah memberikan dukungan dan bantuan.
- 6.) Serta seluruh kerabat dan pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah mendukung terselesaikannya Tugas Akhir ini.

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, 12 Agustus 2019

(Chindy Anggesti Fatmawati)