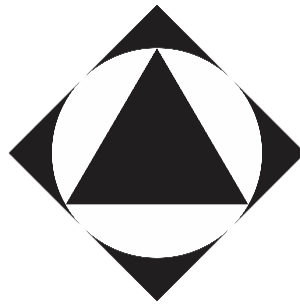


**PERANCANGAN WIND TUNNEL HOTEL
DI BANDUNG DENGAN PENDEKATAN
KONSEP RUMAH RAYAP**

TUGAS AKHIR



Oleh:

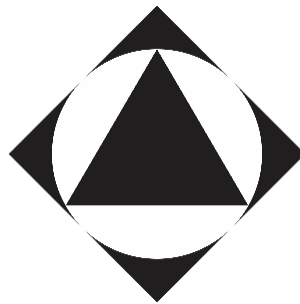
RIMA MAYWATY
212017203

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

**PERANCANGAN WIND TUNNEL HOTEL
DI BANDUNG DENGAN PENDEKATAN
KONSEP RUMAH RAYAP**

TUGAS AKHIR

Merupakan sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana Arsitektur



Oleh:

RIMA MAYWATY
212017203

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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Rima Maywaty
NIM : 21 2017 203

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Tugas Akhir:

PERANCANGAN WIND TUNNEL HOTEL DI BANDUNG DENGAN PENDEKATAN KONSEP RUMAH RAYAP

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, 25 Juli 2019
Rima Maywaty

HALAMAN PENGESAHAN

**PERANCANGAN WIND TUNNEL HOTEL
DI BANDUNG**

TUGAS AKHIR

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

Bandung, 25 Juli 2019

Mengetahui/Menyetujui

Dosen Pembimbing I



Dian Duhita Permata, S.T., M.T.
NIDN: 0413077804

Dosen Pembimbing II



Ir. Bambang Subekti, M.T.
NIDN: 0017046301

**Program Studi Arsitektur
Ketua,**



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

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

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

Nama : Rima Maywaty
NIM : 21 2017 203
Program Studi : Arsitektur
Fakultas : 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:

**PERANCANGAN WIND TUNNEL HOTEL DI BANDUNG DENGAN
PENDEKATAN KONSEP RUMAH RAYAP**

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: 25 Juli 2019

Yang menyatakan

(Rima Maywaty)

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Tuhan yang Maha Pengasih lagi Maha Panyayang, Kami panjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran-Nya, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir Jurusan Arsitektur ini sesuai dengan jadwal yang telah di tentukan.

Laporan tugas akhir ini merupakan kewajiban yang harus ditempuh untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan mata kuliah Studio Tugas Akhir di Jurusan Teknik Arsitektur Institut Teknologi Nasional Bandung, adapun tujuannya agar mahasiswa dapat lebih memahami proses dari perancangan sebuah bangunan. Dan dengan selesainya Laporan Studio Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukan kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada para pihak yang terkait dalam membantu menyelesaikan laporan kerja praktek ini.

Penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih jauh dari kata kesempurnaan baik dari segi materi maupun dari segi penyajiannya, apabila terdapat kekeliruan dalam penulisan laporan ini, penyusun mengharapkan kritik dan sarannya.

Akhir kata semoga laporan tugas akhir ini dapat memberikan banyak manfaat bagi kita dan menjadi referensi yang baik bagi generasi mahasiswa arsitektur yang akan datang.

Bandung, Juli 2019

Penulis