

**PENERAPAN KONSEP *BIOPHILIC DESIGN* DALAM  
RANCANGAN HOTEL BINTANG 4 DI BANDUNG**

**TUGAS AKHIR**

**LAPORAN PERANCANGAN**

Merupakan sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar  
Sarjana Arsitektur



Oleh:

**LUTHFI HADYAN FAUZI**  
**212015124**

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

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Luthfi Hadyan Fauzi

NIM : 212015124

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Tugas Akhir :

### **PENERAPAN KONSEP *BIOPHILIC DESIGN* DALAM RANCANGAN HOTEL BINTANG 4 DI BANDUNG**

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 Agustus 2019

Yang membuat pernyataan



Luthfi Hadyan Fauzi

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PENERAPAN KONSEP *BIOPHILIC DESIGN* DALAM  
RANCANGAN HOTEL BINTANG 4 DI BANDUNG**

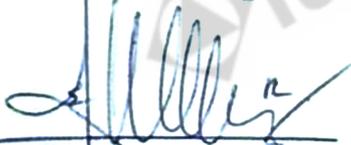
**TUGAS AKHIR**

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

Bandung, 9 Agustus 2019

Mengetahui/ Menyetujui,

**Dosen Pembimbing I**



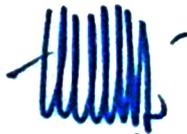
**Erwin Yuniar Rahadian, S.T., M.T.**  
NIDN: 0430067401

**Dosen Pembimbing II**



**Nur Laela Latifah, S.T., M.T.**  
NIDN: 0410087102

**Program Studi Arsitektur  
Ketua,**



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

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

---

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

Nama : Luthfi Hadyan Fauzi  
NIM : 212015124  
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 tugas akhir saya yang berjudul:

**PENERAPAN KONSEP *BIOPHILIC DESIGN* DALAM RANCANGAN  
HOTEL BINTANG 4 DI BANDUNG**

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 sama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Bandung. Pada tanggal: 9 Agustus 2019

Yang menyatakan

(Luthfi Hadyan Fauzi)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penyusun panjatkan kepada Allah S.W.T. yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga dapat menyelesaikan Laporan Studio Tugas Akhir yang berjudul “**Penerapan Konsep *Biophilic Design* Dalam Rancangan Hotel Bintang 4 Di Bandung**”. Laporan Studio Tugas Akhir ini merupakan kewajiban yang harus ditempuh untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan mata kuliah ARA 500 – Studio Tugas Akhir di Program Studi Arsitektur Institut Teknologi Nasional Bandung. Adapun tujuannya agar mahasiswa dapat lebih memahami proses dari perancangan sebuah bangunan.

Selesainya Laporan Studio Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukan kepada penyusun. Untuk itu penyusun mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Keluarga khususnya Bapak Hendi Rustandi dan Ibu Eni Sunaeni yang selalu memberikan dukungan baik dari segi moral dan juga finansial, sehingga penyusun dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik
2. Bapak Ir. Bambang Subekti, M.T. dan Bapak Irfan Sabarilah Hasim, S.T., M.T. selaku koordinator tugas akhir yang telah memberi pengarahan, sehingga penyusun dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik
3. Bapak Erwin Yuniar Rahadian, S.T., M.T. dan Ibu Nur Laela Latifah, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah membimbing penyusun, sehingga penyusun dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik
4. Bapak Irfan Sabarilah Hasim, S.T., M.T. dan Bapak Ir. Tecky Hendrarto, M.M. selaku dosen penguji tugas akhir yang telah memberi pengarahan, sehingga penyusun dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik
5. Para dosen dan staf Jurusan Arsitektur Itenas yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir
6. Rekan-rekan sesama peserta Studio Tugas Akhir periode II-A Semester Genap 2018/2019

7. Rekan-rekan Program Studi Arsitektur Itenas yang telah memberi dukungan dan bantuan.
8. Rekan 1 kelompok yang selalu memberikan bantuan dan dukungan, sehingga penyusun dapat menyelesaikan proses tugas akhir ini
9. Serta seluruh kerabat dan pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah mendukung terselesaikannya tugas akhir ini. Semoga laporan ini dapat memberi manfaat bagi semua pihak yang membutuhkan referensi terkait dengan perancangan tugas akhir

Akhir kata penyusun mengharapkan masukan dan saran demi kesempurnaan laporan tugas akhir ini. Semoga laporan ini bermanfaat bagi semua pihak terkait.

Bandung, 9 Agustus 2019

Luthfi Hadyan Fauzi

