

**2018**

**KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas Rahmat dan Karunia-Nya sehingga karya tulis ilmiah ini akhirnya dapat terselesaikan. Penyusunan karya tulis ilmiah ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat guna menempuh Proyek Akhir Sarjana, Program Studi Arsitektur, Universitas Islam Indonesia. Penulis menyadari bahwa dalam penyelesaian Proyek Akhir Sarjana ini tidak bisa lepas dari bimbingan, dorongan, dan bantuan baik material maupun spiritual dari berbagai pihak, oleh karena penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT. Segala puji syukur atas Karunia dan Kasih sayang-Nya sehingga penulis masih diberi kekuatan, kemampuan dan kesempatan untuk menyelesaikan proyek akhir sarjana.
2. Kepada Ibu (Yenni) yang tercinta selalu mendoakan setiap saat, yang telah memberi motivasi, dukungan moril dan finansial.
3. Kepada Adik (Panji, Jodi, Zaki) senantiasa selalu mendoakan dan memberi semangat dan dukungan selama kuliah di jurusan arsitektur.
4. Ibu Yulia Pratiwi Dosen Pembimbing yang telah mengarahkan, membimbing, serta memotivasi. Sekaligus memberikan saran dan masukannya selama menyelesaikan proyek akhir sarjana ini.
5. Dosen Penguji yang telah memberikan saran dan masukannya selama menyelesaikan proyek akhir sarjana ini.
6. Bapak Noor Choliz Idham, ST.,M.Arch.,Ph.D., Ketua Program Studi Arsitektur di Universitas Islam Indonesia.
7. Bapak pengurus Rusunawa, maupun Dinas terkait telah mengizinkan saya untuk mengambil studi kasus untuk proyek akhir sarjana ini dan memberikan motivasi dan menjadi tau tentang Rusunawa Purus Kota Padang ini

**LEMBAR PENGESAHAN**

**REDESAIN RUSUNAWA PURUS, KOTA PADANG DENGAN  
PENDEKATAN *BIOPHILIC***

**TUGAS AKHIR**

Oleh:

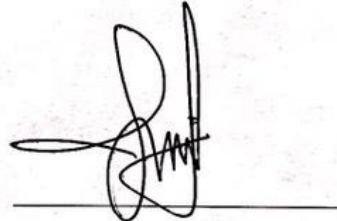
**ALFADIO IKHSAN**  
NIM : 14512149

Telah diuji dan disetujui sebagai Syarat untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan  
Universitas Islam Indonesia

Yogyakarta, 20 Desember 2018

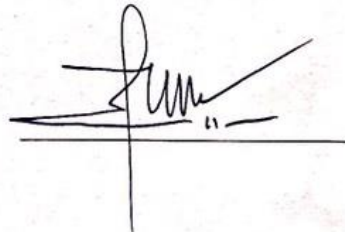
Pembimbing,

**Yulia Pratiwi, ST, M.Eng**



Penguji,

**Ir. Supriyanta, M.Si**



Mengetahui,  
Ketua Prodi Arsitektur

an .

**Yulianto P. Prihatmaji, MT.**



## CATATAN DOSEN PEMBIMBING

Berikut adalah penilaian buku Laporan Akhir Sarjana :

Nama Mahasiswa : Alfadio Ikhsan

Nomor Mahasiswa : 14 512 149

Judul Proyek Akhir Sarjana : REDESAIN RUSUNAWA PURUS, KOTA PADANG DENGAN  
PENDEKATAN *BIOPHILIC*

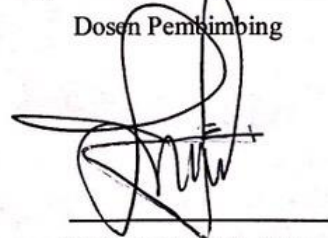
Kualitas Laporan Tugas Akhir : **Kurang, Sedang, Baik, Baik Sekali\***

Sehingga **Direkomendasikan / Tidak direkomendasikan \*** untuk menjadi acuan produk  
Proyek Akhir Sarjana.

**\*) Mohon dilingkari.**

Yogyakarta, 20 Desember 2018

Dosen Pembimbing



Yulia Pratiwi, ST, M.Eng

## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Alfadio Ikhsan  
NIM : 14 512 149  
Jurusan : Arsitektur

Menyatakan bahwa seluruh bagian karya ini adalah karya sendiri kecuali karya yang disebutkan referensinya dan tidak ada bantuan dari pihak lain baik seluruhnya ataupun sebagian dalam proses pembuatannya. Saya juga menyatakan tidak ada konflik hak kepemilikan intelektual atas karya ini dan menyerahkan kepentingan kepada Jurusan Arsitektural Universitas Islam Indonesia untuk digunakan bagi kepentingan pendidikan dan publikasi.

Yogyakarta, 20 Desember 2018



Alfadio Ikhsan

**JUDUL PERMIS**  
**PERANCANGAN ARSITEKTURAL**

**Judul :**

Redesain Rusunuawa Purus, Kota Padang dengan pendekatan *Biophilic*

**Penekanan :**

Merancang ulang bangunan Rusunawa Purus kota Padang dengan pendekatan Biophilic sebagai acuan bangunan rancangan tersebut.

**Batasan Pengertian Judul :**

- Redesain : Merupakan sebuah proses perencanaan dan perancangan untuk melakukan suatu perubahan pada struktur dan fungsi suatu benda, bangunan, maupun sistem untuk manfaat yang lebih baik dari desain sebelumnya
- Rusunawa : Rusunawa merupakan singkatan dari rumah susun sederhana sewa yaitu bangunan bertingkat yang dibangun dalam satu lingkungan tempat hunian yang memiliki wc dan dapur yang menyatu, dengan cara membayar sewa tiap bulannya kepada pengembangnya.
- Pendekatan Biophilic : Lingkungan yang terbangun pada sebuah hunian yang dapat meningkatkan kesehatan, dapat berinteraksi dengan alam, dan kesejahteraan umum (*well-being*) manusia (E.O. Wilson, 1984).

