

**PERANCANGAN MASJID AGUNG BERASTAGI DI
BERASTAGI**

(TEMA : ARSITEKTUR NEO VERNAKULAR)

SKRIPSI

Disusun dan diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan syarat-syarat
untuk mencapai gelar Sarjana pada Fakultas Sains dan Teknologi,
Universitas Quaity Berastagi

Oleh :

RAIS TAUFIQUL HIDAYAT

NPM : 2114020010



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**

2022



UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
Peceren – Lau GumbaKec. BerastagiKab. Karo, Sumatera Utara, telp, (0628) 92188
Web : www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

PENGESAHAN SKRIPSI

PERANCANGAN *MASJID AGUNG BERASTAGI DI BERASTAGI*
(TEMA ARSITEKTUR NEO VERNAKULAR)

Disusun dan Diajukan Oleh

Nama : Rais Taufiqul Hidayat
NPM : 2114020010
Program Studi : Arsitektur

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Ujian Skripsi pada tanggal 27 Juni
2022 dan dinyatakan telah memenuhi salah satusyarat untuk memperoleh Gelar
Sarjana pada Fakultas Sains dan Teknologi
Di Setujui Oleh

Dosen Pembimbing I

Dasrizal, ST. MT.

NIDN: 0126127402

Dosen Pembimbing II

Sufrial Hendri, ST. MT

NIDN: 0125047302

Diketahui Oleh

Ketua Program Studi

Arsitektur

Sufrial Hendri, ST. MT.

NIDN: 0125047302

Dekan

Fakultas Sains dan Teknologi

Dasrizal, ST. MT.

NIDN: 0126127402



UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

Peceren – Lau GumbaKec. BerastagiKab. Karo, Sumatera Utara, telp, (0628) 921338
Web :www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

PENGESAHAN SKRIPSI

PERANCANGAN *MASJID AGUNG BERASTAGI DI BERASTAGI*
(TEMA ARSITEKTUR NEO VERNAKULAR)

Disusun dan Diajukan Oleh

Nama : Rais Taufiqul Hidayat

NPM : 2114020010

Program Studi : Arsitektur

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Ujian Skripsi pada tanggal 27 Juni
2022 dan dinyatakan telah memenuhi salah satusyarat untuk memperoleh Gelar
Sarjana pada Fakultas Sains dan Teknologi

Berastagi, 27 Juni 2022

Disetujui Dewan Penguji

Penguji I

Dasrizal, ST. MT.

NIDN: 0126127402

Penguji II

Sufrial Hendri, ST.
MT

NIDN: 0125047302

Penguji III

Jimmy Roy
Tampubolon, S.T., M.

Eng

NIDN: 0130118203

Ketua Program Studi
Arsitektur

Sufrial Hendri, ST. MT.

NIDN: 0125047302

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan sidang Laporan Tugas Akhir yang berjudul :

“PERANCANGAN MASJID AGUNG BERASTAGI DI BERASTAGI”

Adapun tujuan dibuatnya Laporan Tugas Akhir antara lain sebagai pelengkap tugas dan syarat yang dipenuhi untuk mendapatkan gelar sarjana Jurusan Arsitektur Fakultas Sains dan Teknologi di Universitas Quality Berastagi.

Dalam pembuatan Skripsi ini, penulis mendapatkan banyak bimbingan, arahan, dukungan doa dan juga kritik ataupun saran dari berbagai pihak yang dapat membantu dalam hal meningkatkan kualitas Laporan Tugas Akhir yang dibuat. Oleh karena itu, kami mengucapkan terima kasih kepada :

1. Mama, yang memberikan dukungan doa, kasih sayang dan juga dukungan secara moril maupun materi kepada penulis.
2. Bapak Dasrizal,ST, MT, selaku Dekan Fakultas Sains dan teknologi Universitas Quality Berastagi.
3. Bapak Sufrial Hendri,ST, MT., selaku Ketua Jurusan Arsitektur Universitas Quality Berastagi.
4. Bapak Dasrizal,ST, MT., selaku Dosen Pembimbing 1.
5. Bapak Sufrial Hendri,ST, MT, selaku Dosen Pembimbing 2.
6. Nurul Adinda Yulia Dan seluruh rekan-rekan mahasiswa/i yang telah bersedia membantu kami dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

Penulis berharap Laporan Seminar ini dapat memberikan manfaat ilmu bagi berbagai pihak. Penulis juga menyadari bahwa laporan ini jauh dari kata sempurna sehingga kritik dan saran yang membangun sangat diperlukan bagi penulis.

Medan, 27 Juni 2022

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
BAB I. PENDAHULUAN 1	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Maksud dan/atau Tujuan Perancangan	4
1.4 Kegunaan Perancangan.....	4
1.5 Batasan Perancangan	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Pengertian Masjid.....	6
2.2 Pengertian Arsitektur Neo Vernakular.....	6
2.3 Ciri-ciri Arsitektur Neo Vernakular	9
2.4. Prinsip-Prinsip Desain Arsitektur Neo Vernakular.....	10
2.5. Studi Penelitian Terdahulu.....	11
2.6. Studi Preseden.....	19
2.7. Kerangka Teoritik	25
2.8. Pemilihan lokasi.....	27
BAB 3. METODE PENELITIAN.....	30
3.1 Tahapan Penelitian.....	28
3.2 Studi Banding Sejenis	34
BAB 4. ANALISA PERANCANGAN.....	43
4.1 Analisa Tapak dan Lingkungan	43
4.2 Analisa Bangunan	51
BAB 5. KONSEP PERANCANGAN.....	56
5.1. Konsep Dasar Penetapan Tema	56
5.2. Konsep tapak.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	60
LAMPIRAN.....	61

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rais Taufiqul Hidayat

NPM :211402010

Program Studi : Arsitektur

Fakultas : Sains dan Teknologi, Universitas Quality Berastagi

Menyatakan dengan sesungguhnya dan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya tulis dengan judul “PERANCANGAN MASJID AGUNG BERASTAGI DI BERASTAGI (TEMA ARSITEKTUR NEO VERNAKULAR)” merupakan hasil karya asli penulis, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah dituliskan dan diterbitkan oleh penulis lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Jika skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain dan atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan skripsi dan pencabutan gelar yang penulis peroleh sebagai hasil ujian akhir studi atas skripsi ini.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat sebagai pertanggungjawaban ilmiah tanpa adanya unsur paksaan maupun tekanan dari pihak manapun juga.

Berastagi, 25 Juli 2022

Yang menyatakan,



Rais Taufiqul Hidayat

NPM: 2114020010