

**LAPORAN
STUDIO AKHIR ARSITEKTUR**

Judul :
PERANCANGAN *DEPARTEMENT STORE* DI KOTA PADANG

Tema :
Teknologi

Koordinator :
Ir. Nasril Sikumbang, MT



Dosen Pembimbing :
Ir. Nasril Sikumbang, MT
Ir. Yaddi Sumitra, MTP

Mahasiswa :
Rolando Ronan
1810015111068

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERANCANGAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2022**

LEMBAR PENGESAHAN
STUDIO AKHIR ARSITEKTUR
PERANCANGAN DEPARTEMEN STORE DI KOTA PADANG

Tema :
Teknologi

Ditulis oleh :
Rolando Ronan
1810015111068

Padang, 28 Juni 2022

Menyetujui:

Dosen Pembimbing I,



(Ir. Nasril S., MT)
NIDN : 0003026302

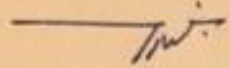
Dosen Pembimbing II,



(Ir. Yaddi Sumitra, MTP)

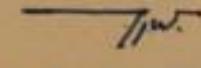
Mengetahui :

Ketua
Program Studi Arsitektur,



(Ir. Nasril S., MT)
NIDN : 0003026302

Koordinator
Studio Akhir Arsitektur,



(Ir. Nasril S., MT)
NIDN : 0003026302



SURAT PERNYATAAN

KEASLIAN TUGAS AKHIR ARSITEKTUR

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama,

Rolando Ronan

Nomor Pokok Mahasiswa,

1810015111068

Program Studi,

Arsitektur

Dengan sejujur-jujurnya saya menyatakan bahwa hasil Laporan Studio Akhir Arsitektur, dengan judul :

PERANCANGAN *DEPARTEMENT STORE* DI KOTA PADANG

Merupakan hasil karya yang dibuat sendiri, bukan jiplakan dari Tugas Akhir atau Karya Tulis atau Studio Akhir Arsitektur lain, dengan menjunjung tinggi kode-etik akademik di lingkungan ilmiah dan almamater. Jika dikemudian hari ternyata tidak sesuai dengan pernyataan diatas, penulis bersedia untuk mempertanggungjawabkannya.

Padang, 28 Juni 2022

Rolando Ronan

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Studio Akhir Arsitektur dengan judul “**PERANCANGAN DEPARTEMEN STORE DI KOTA PADANG**”. Untuk itu penulis juga mengucapkan rasa terima kasih kepada orang-orang yang berperan dan membimbing sehingga dapat terselesaikannya penelitian ini, antara lain kepada.

1. **Prof. Dr. Tafdil Husni, SE., M.BA.** selaku Rektor Universitas Bung Hatta,
2. **Prof. Dr. Ir. Nasfryzal Carlo, M.S.c.** selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perancangan Universitas Bung Hatta,
3. **Ir. Nasril Sikumbang, MT.** selaku Ketua Program Studi Arsitektur Fakultas Teknik Sipil dan Perancangan Universitas Bung Hatta,, Dosen Pengampu/Koordinator, dan Dosen Pembimbing 1 (satu) Studio Akhir Arsitektur,
4. **Ir. Yaddi Sumitra, MTP.** selaku Dosen Pembimbing 2 (dua) Studio Akhir Arsitektur.
5. **Desy Aryanti, S.T., M.A.** selaku Dosen Pengawas Studio Akhir Arsitektur
6. Bapak/i. Dosen mata kuliah lain-nya yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan
7. Kedua orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan secara moril dan material.

Penulis menyadari, walaupun penyelesaian penulisan Laporan Studio Akhir Arsitektur ini telah diusahakan semaksimal mungkin, namun tentu masih terdapat beberapa kekurangan. Namun, penulis berharap semoga laporan ini dapat menambah pengetahuan ilmu yang bermanfaat bagi pembaca terutama penulis sendiri. Aammiin.

Padang, Juni 2022
Penulis,

Rolando Ronan

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

SURAT PERNYATAAN

KATA PENGANTARi

DAFTAR ISI.....ii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar BelakangI-Error! Bookmark not defined.

1.2. Rumusan MasalahI-Error! Bookmark not defined.

1.3. Tujuan PenelitianI-Error! Bookmark not defined.

1.4. Ruang Lingkup Pembahasan.....I-Error! Bookmark not defined.

1.5.1 Ruang Lingkup Spasial.....I-Error! Bookmark not defined.

1.5.2 Ruang Lingkup SubstansialI-Error! Bookmark not defined.

1.5. Sistematika Pembahasan.....I-Error! Bookmark not defined.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Pengertian Judul..... II-Error! Bookmark not defined.

2.1.2 Pengertian II-Error! Bookmark not defined.

2.1.2 Klasifikasi Pusat Perbelanjaan / Mall..... II-Error! Bookmark not defined.

2.1.3 Bentuk-Bentuk Mall Berdasarkan Penutup Bangunan... II-Error! Bookmark not defined.

2.1.4 Elemen-Elemen dalam shopping mall II-Error! Bookmark not defined.

2.2 Tinjauan Fungsional II-Error! Bookmark not defined.

2.3 Tinjauan Kontekstual II-Error! Bookmark not defined.

2.4 Review Jurnal..... II-Error! Bookmark not defined.

2.4.1. Jurnal Nasional 1..... II-Error! Bookmark not defined.

2.4.2. Jurnal Nasional 2..... II-Error! Bookmark not defined.

2.4.3. Jurnal Nasional 3..... II-Error! Bookmark not defined.

2.5 Studi Preseden Arsitektur II-Error! Bookmark not defined.

2.6 Komparasi Preseden Arsitektur..... II-Error! Bookmark not defined.

2.7 Kriteria Desain II-Error! Bookmark not defined.

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Pendekatan Penelitian..... III-Error! Bookmark not defined.

3.1.1. Sumber dan Jenis Data III-Error! Bookmark not defined.

3.1.2. Teknik Pengumpulan Data..... III-Error! Bookmark not defined.

3.2. Subjek PenelitianIII-Error! Bookmark not defined.

3.3. Jadwal PenelitianIII-Error! Bookmark not defined.

3.4. Kriteria Pemilihan LokasiIII-Error! Bookmark not defined.

3.5. Alternatif Lokasi.....III-Error! Bookmark not defined.

BAB IV TINJAUAN KAWASAN PERANCANGAN

4.1. Deskripsi Lokasi / Site Kawasan IV-Error! Bookmark not defined.

4.2. Data Lokasi / Site IV-Error! Bookmark not defined.

4.3. Kondisi Eksisting Tapak IV-Error! Bookmark not defined.

4.4. Peraturan Bangunan dan Lingkungan IV-Error! Bookmark not defined.

BAB V ANALISA

5.1 Analisa Ruang Luar V-Error! Bookmark not defined.

5.1.1 Analisa Panca Indra Terhadap Site..... V-Error! Bookmark not defined.

5.1.2 Analisa Iklim..... V-Error! Bookmark not defined.

5.1.3 Analisa Akseibilitas dan Sirkulasi V-Error! Bookmark not defined.

5.1.4 Analisa Vegetasi Alami V-Error! Bookmark not defined.

5.1.5 Analisa Utilitas Site V-Error! Bookmark not defined.

5.1.6 Analisa Superimpose V-Error! Bookmark not defined.

5.2 Analisa Ruang Dalam V-Error! Bookmark not defined.

5.2.1 Data Fungsi dan Programatik V-Error! Bookmark not defined.

5.3.1 Analisa Fasilitas..... V-Error! Bookmark not defined.

5.4.1 Analisa Kebutuhan Ruang..... V-Error! Bookmark not defined.

5.5.1 Analisa Kebutuhan Ruang dan Besaran Ruang V-Error! Bookmark not defined.

5.5.3 Analisa Hubungan Ruang V-Error! Bookmark not defined.

5.6 Analisa Bangunan..... V-Error! Bookmark not defined.

5.7 Analisa Struktur Bangunan V-Error! Bookmark not defined.

5.8 Analisa Utilitas Bangunan..... V-Error! Bookmark not defined.

BAB VI KONSEP PERENCANGAN

6.1. Konsep Tapak..... VI-Error! Bookmark not defined.

6.1.1. Konsep panca indra terhadap site VI-Error! Bookmark not defined.

6.1.2. Konsep iklim VI-Error! Bookmark not defined.

6.1.3. Konsep aksesibilitas dan sirkulasi VI-Error! Bookmark not defined.

6.1.4. Konsep vegetasi alami VI-Error! Bookmark not defined.

6.1.5. Konsep utilitas	VI-Error! Bookmark not defined.
6.2. Konsep Bangunan	VI-Error! Bookmark not defined.
6.2.1. Konsep Massa Bangunan.....	VI-Error! Bookmark not defined.
6.2.2. Konsep Ruang Dalam Bangunan	VI-Error! Bookmark not defined.
6.2.3. Konsep Struktur Bangunan.....	VI-Error! Bookmark not defined.
6.2.3.1. Struktur Bawah.....	VI-Error! Bookmark not defined.
6.2.3.2. Struktur Badan.....	VI-Error! Bookmark not defined.
6.2.3.3. Struktur Atap.....	VI-Error! Bookmark not defined.
6.3. Konsep Utilitas.....	VI-Error! Bookmark not defined.
6.3.2 Sistem Pencahayaan dan Elektrikal.....	VI-Error! Bookmark not defined.
6.3.3 Sistem Penghawaan.....	VI-Error! Bookmark not defined.

BAB VII SITE PLAN

7.1. Site Plan.....	VII-Error! Bookmark not defined.
---------------------	----------------------------------

BAB VIII PENUTUP

8.1. Kesimpulan	VIII-Error! Bookmark not defined.
8.2. Saran.....	VIII-Error! Bookmark not defined.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

