

**PERANCANGAN *RESORT*  
DI KAWASAN WISATA GEOPARK SILOKEK**

**TUGAS AKHIR**

**YOLANDANA**

**133.16.007**



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS BANDUNG  
KOTA DELTAMAS  
JULI 2021**

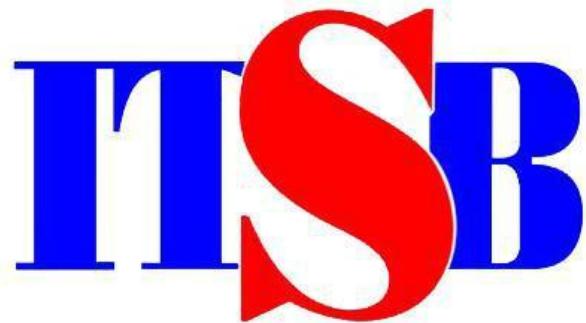
**PERANCANGAN *RESORT*  
DI KAWASAN WISATA *GEOPARK SILOKEK***

**TUGAS AKHIR**

**YOLANDANA**

**133.16.007**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Arsitektur  
Pada Program Studi Arsitektur



**PROGRAM STUDI TEKNIK ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN  
INSTITUT TEKNOLOGI DAN SAINS BANDUNG  
JULI 2021**

## **HALAMAN PERNATAAN ORISINALITAS**

Tugas Akhir ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

**Nama : Yolandana**

**NIM : 133.16.007**

**Tanda Tangan : **

**Tanggal : 13 Juli 2021**

# **PERANCANGAN RESORT DI KAWASAN WISATA GEOPARK SILOKEK**

**TUGAS AKHIR**

**YOLANDANA**

**133.16.007**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Asitektur  
Pada Program Studi Arsitektur

Menyetujui,

Kota Deltamas, 27 Juli 2021

Pembimbing



**Firman Fadly Adhi Risnandar, S.Pd., M.T.**

**NIK: 19841016201510484**

Mengetahui,

Ketua Program Studi Arsitektur ITSB



**Firman Fadly Adhi Risnandar, S.Pd., M.T.**

**NIK: 19841016201510484**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat rahmat-Nya hambatan-hambatan yang datang selama penyusunan tugas akhir dapat diatasi dengan sebaik-baiknya sehingga penulis dapat merampungkan tugas akhir ini dengan judul "**Perancangan Resort Di Kawasan Wisata Geopark Silokek**". Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Program Studi Arsitektur, Institut Teknologi Sains Bandung. Penulis menyadari bahawa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang mendalam kepada:

1. Kedua Orang Tua tercinta, adik beserta keluarga besar yang telah memberikan bantuan dukungan material maupun moral.
2. Bapak Firman Fadhly Adhi Risnandar, S.Pd., M.T. selaku dosen pembimbing dan selaku ketua Program Studi Arsitektur yang telah menyediakan waktu, pikiran, dan tenaga untuk mengarahkan saya dalam penyusunan tugas akhir
3. Bapak Muhammad Arief Irfan, S.T., M.T., dan Widyastri Atsary Rahmy, S.T., M.T. selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak masukan bagi penyempurnaan tugas akhir
4. Bapak Anjar Primasetra, S.T., M.T. selaku dosen wali di Program Studi Arsitektur Institut Teknologi Sains Bandung angkatan 2016
5. Seluruh dosen Program Studi Arsitektur Institut Teknologi Sains Bandung atas ilmu yang telah diberikan selama saya berkuliahan di ITSB.
6. Tata Usaha Institut Teknologi Sains Bandung yang telah membantu mengurus administrasi selama perkuliahan.
7. Teman-teman angkatan 2016 yang memberi support dan menemanii selama perkuliahan

8. Islamita aslin, Laurensius A.P.C., Tari Murniati B. dan Feren Herlyana yang membantu penulis dan memberi support dalam menyelesaikan Tugas Akhir
9. Serta seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas segala nasehat, dukungan dan doanya.

Akhir kata, penulis berharap ALLAH SWT yang membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi berbagai pihak dan ilmu pengetahuan. Saran dan masukan yang membangun sangat penulis harapkan untuk Tugas Akhir ini lebih baik lagi.

Kota Deltamas, 5 Juli 2021



Yolandana

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEIK**

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi dan Sains Bandung, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yolandana

NIM : 133.16.007

Program Studi : Arsitektur

Fakultas : Teknik dan Desain

Jenis karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi dan Sains Bandung **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

### **PERANCANGAN RESORT DI KAWASAN WISATA GEOPARK SILOKEK**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Teknologi dan Sains Bandung berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, 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 : Bekasi

Pada tanggal : 13 Juli 2021

Yang menyatakan



( Yolandana)

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNATAAN ORISINALITAS .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR .....	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan dan Lingkup Pembahasan .....	3
1.4.1 Batasan dan Lingkup Pembahasan .....	3
1.4.2 Lingkup Waktu.....	3
1.5 Metodologi.....	3
1.6 Analisis Data .....	4
1.7 Manfaat .....	5
1.8 Kerangka Berfikir.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Pengertian Resort .....	7
2.2 Faktor Penyebab Adanya Resort .....	7
2.3 Klasifikasi Resort .....	8
2.4 Karakteristik Resort .....	17
2.5 Persyaratan Resort.....	18
2.6 Kriteria Umum Resort.....	19
2.7 Prinsip Perancangan Resort.....	21
2.8 Dasar Penentuan Fasilitas Resort .....	22
2.9 Arsitektur Vernakular.....	24

2.9.1 Ciri Arsitektur Vernakular.....	25
2.9.2 Faktor Arsitektur Vernakular.....	25
2.9.3 Contoh.....	25
2.10 Tinjauan Tipologi Resort.....	26
2.10.1 Maya Ubud Hotel Resort.....	26
2.10.2 Amanjiwo Borobudur Resort.....	30
2.10.3 Keemala Resort .....	33
BAB III ANALISIS PERANCANGAN DAN PEMOGRAMAN.....	40
3.1 Analisis Tapak.....	40
3.1.1 Letak Geografis .....	40
3.2.1 Batas Lahan.....	41
3.1.2 Inventaris Tapak .....	42
3.1.3 Pencapaian dan Aksesibilitas.....	42
3.1.4 View dan Potensial Tapak .....	43
3.1.5 Sirkulasi .....	45
3.1.6 Orientasi Matahari dan Angin .....	46
3.1.7 Karakteristik Fisik Lingkungan .....	46
3.3 Analisis Fungsi.....	47
3.2.1 Pengguna.....	47
3.2.2 Kegiatan .....	47
3.2.4 Kebutuhan Ruang .....	51
3.2.5 Peraturan Terkait .....	53
3.4 Analisis Konteks Lingkungan .....	53
3.3.1 Arahan Tata Guna Lahan.....	53
3.3.2 Sarana dan Prasarana .....	54
3.3.3 Karakter Lingkungan Kawasan .....	54
3.5 Pemograman .....	54
3.4.1 Konsep Pemograman.....	54
3.4.2 Kebutuhan Ruang dan Persyaratan Ruang.....	55
3.4.3 Organisasi Ruang .....	58
3.6 Zoning.....	59
BAB IV KONSEP PERANCANGAN.....	60
4.1 Konsep Dasar .....	60

4.2 Konsep Tapak .....	60
4.3 Konsep Bentuk.....	61
4.3 Konsep Material.....	63
4.4 Konsep Interior .....	63
BAB V HASIL PERANCANGAN .....	66
5.1 Penjelasan Perancangan Tapak.....	66
5.2 Penjelasan Perancangan Bentuk .....	68
5.3 Penjelasan Perancangan Interior.....	68
BAB VI PENUTUP .....	70
6.1 Kesimpulan .....	70
6.2 Saran .....	70
DAFTAR PUSTAKA .....	72
LAMPIRAN.....	74

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Kelompok Kegiatan Pemakai <i>Resort</i> .....	47
Tabel 3. 2 Skema Kegiatan <i>Resort</i> .....	50
Tabel 3. 3 Skema Kegiatan Resort.....	51
Tabel 3. 4 Kebutuhan Ruang.....	55
Tabel 3. 5 Total Kebutuhan Ruang .....	57

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Berfikir.....	6
Gambar 2. 1 <i>Phu Chaisai Mountain Resort</i> .....	9
Gambar 2. 2 VARU Resort .....	9
Gambar 2. 3 Vivanta Langkawi .....	10
Gambar 2. 4 Maya Ubud <i>Resort and Spa</i> .....	10
Gambar 2. 5 <i>Village Equestre De Pompadour</i> .....	11
Gambar 2. 6 <i>Grosvenor Resort</i> .....	12
Gambar 2. 7 <i>Conrd Hotel</i> .....	13
Gambar 2. 8 Amanjiwo Barobudur Resort .....	13
Gambar 2. 9 <i>White Mountain Hotel and Resort</i> .....	14
Gambar 2. 10 Maya Ubud Hotel Resort.....	26
Gambar 2. 11 Maya Ubud Hotel Resort .....	27
Gambar 2. 12 <i>Lobby</i> pada Maya Ubud Hotel Resort.....	29
Gambar 2. 13 Villa Maya Ubud Hotel Resort.....	29
Gambar 2. 14 Amanjiwo Barobudur Resort .....	30
Gambar 2. 15 Amanjiwo Borobudur Resort .....	32
Gambar 2. 16 Interior Amanjiwo Borobudur Resort .....	33
Gambar 2. 17 <i>Keemala Resort</i> .....	33
Gambar 2. 18 <i>Clay Pool Cottage</i> .....	35
Gambar 2. 19 <i>Tree Pool House</i> .....	35
<i>Gambar 2. 20 Tent Pool Villa</i> .....	36
Gambar 2. 21 <i>Bird Nest Villa</i> .....	37
Gambar 2. 22 <i>Keemala Resort</i> .....	37
Gambar 2. 23 <i>Bar and Resto, Keemala Resort</i> .....	38
Gambar 3. 1 Peta Kabupaten Sijunjung .....	40
Gambar 3. 2 Lokasi Perancangan Resort .....	42
Gambar 3. 3 Inventaris Tapak.....	42
Gambar 3. 4 Aksesibilitas Tapak .....	43
Gambar 3. 5 View Tapak .....	44
Gambar 3. 6 Potensial Tapak .....	45

Gambar 3. 7 Sirkulasi Tapak.....	45
Gambar 3. 8 Orientasi Matahari dan Angin .....	46
Gambar 3. 9 Organisasi Ruang .....	58
Gambar 3. 10 Organisasi Antar Ruang .....	58
Gambar 4. 1 Konsep Tapak.....	61
Gambar 4. 2 Konsep Bentuk .....	62
Gambar 4. 3 Konsep Material .....	63
Gambar 4. 4 Konsep Ukiran pada DesainResort .....	64
Gambar 4. 5 Konsep Tunggak Tuo .....	65
Gambar 5. 1 <i>Block Plan</i> .....	67
Gambar 5. 2 Perspektif.....	67
Gambar 5. 3 Desain Cottage .....	68
Gambar 5. 4 <i>Lobby</i> dan Resepsionis.....	69
Gambar 5. 5 Interior Cottage .....	69