

# **PERANCANGAN HOTEL RESORT BINTANG 4 DI PANTAI SARI RINGGUNG LAMPUNG**

## **LAPORAN TUGAS AKHIR TA PERIODE 54**

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Arsitektur (S.Ars)  
Pada  
Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik UM Palembang

Oleh :  
**RARA ANJASARI**  
**NRP. 14 2015 016**

PEMBIMBING :

ZULFIKRI, ST., MT.  
NIDN : 0209027402



**FAKULTAS TEKNIK  
UM PALEMBANG  
2020**



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG  
FAKULTAS TEKNIK  
PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

Jl. Jendral A. Yani 13 Ulu Palembang 30623, Telp. (0711) 518764, Fax (0711) 519408  
Terakrediasi B dengan SK Nomor: 483/SK/BAN-PT/Akred/S/XII/2014

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Nama : RARA ANJSARA

NRP : 142015016

Judul Tugas : PERANCANGAN HOTEL RESORT BINTANG 4 DI PANTAI SARI  
RINGGUNG LAMPUNG

Tema : ARSITEKTUR HIJAU

Telah Mengikuti Ujian Sidang Komprehensif TA AWAL Periode – 54 Prodi Arsitektur,  
Pada Tanggal Dua Puluh Sembilan Bulan Agustus Tahun Dua Ribu Dua Puluh.

Dinyatakan Lulus Dengan Nilai : B

Palembang, 18 September 2020

Pamita TA Prodi Arsitektur  
Koordinator,



Sisca Novia Angrini, S.T, M.T

NBM/NIDN: 1126747/0215118202

Dewan Pengudi  
Ketua,

Erfan M Kamil, S.T, M.T  
NBM/NIDN : 1126749/0220057003

Menyetujui,  
Pembimbing

Zulfikri, ST, M.T

NBM/NIDN : 985562/0209027402

Mengetahui,  
Dekan  
Fakultas Teknik

Drs. H. A. Riduan, M.T.  
NBM/NIDN : 1126469/0227077004

Ketua Prodi

FAKULTAS TEKNIK ARSITEKTUR  
Riduan, S.T, M.T  
NBM/NIDN : 939020/0208047303

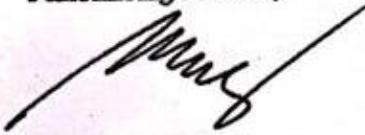
**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**PERANCANGAN HOTEL RESORT BINTANG 4 DI PANTAI**  
**SARI RINGGUNG LAMPUNG**

Dipersiapkan dan disusun oleh :

**RARA ANJASARI**  
NRP. 142015016

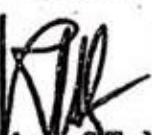
Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji pada 29 Agustus 2020  
**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Pembimbing Pertama,



Zulfikri, S.T., M.T  
NIDN : 0209027402

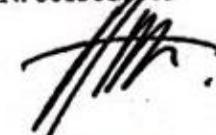
Dewan Pengaji:



1. Riduan, S.T., M.T  
NIDN. 0208047303



2. Ramadisu Mafra, S.T., M.T.  
NIDN. 0015087701



3. Anson Ferdiant Diem, S.T., M.T.  
NIDN. 003107301

Laporan Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Arsitektur (S. Ars)

Palembang, 29 Agustus 2020

Program Studi Arsitektur

Ketua,



Riduan, S.T., M.T  
NIDN. 0208047303

## **HALAMAN PERNYATAAN INTEGRITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rara Anjasari  
NRP : 142015016  
Judul : Perancangan Hotel Resort Bintang 4 di Pantai Sari Ringgung  
Lampung  
Program Studi : Arsitektur

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

1. seluruh data, informasi, interpretasi serta pernyataan dalam pembahasan, dan gambar desain yang disajikan dalam karya ilmiah ini, kecuali yang disebutkan sumbernya adalah merupakan hasil pengamatan, penelitian, pengelolaan, serta pengarahan dari pada pembimbing yang ditetapkan, bukan hasil plagiasi baik narasi, sketsa dan atau gambar desain,
2. Sepanjang sepengetahuan saya karya tulis ini asli bukan hasil plagiasi dan tidak terdapat karya tulis lain secara identik, dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Palembang maupun di Universitas /Perguruan Tinggi lainnya.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya dan apabila dikemudian hari ditemukan adanya bukti ketidakbenaran dalam pernyataan tersebut di atas, maka saya bersedia menerima sanksi akademis berupa pembatalan gelar yang saya peroleh melalui pengajuan karya ilmiah ini.

Palembang, 29 Agustus 2020



Rara Anjasari  
NRP. 142015016

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rara Anjasari

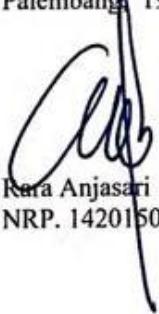
NRP : 142015016

Judul : "Perancangan Hotel Resort Bintang 4 di Pantai Sari Ringgung Lampung"

Memberikan izin kepada Pembimbing dari Program Studi Arsitektur UM Palembang untuk mempublikasikan Produk Tugas Akhir saya untuk kepentingan akademik apabila diperlukan. Dalam kasus ini saya setuju untuk menempatkan Pembimbing sebagai penulis korespondensi (*corresponding author*).

Demikian, pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa ada paksaan dari siapapun.

Palembang, 19 April 2020

  
Rara Anjasari  
NRP. 142015016

## **RINGKASAN**

### **JUDUL DITULIS HURF KAPITAL FONT TIMES NEW ROMAN 12 BOLT**

Rara Anjasari ; dibimbing oleh Zulfikri., S.T., M.T.

Program Studi Arsitektur Fakultas Teknik UM Palembang

109 halaman, 32 tabel, 63 gambar, 9 lampiran

#### **RINGKASAN :**

Provinsi Lampung juga terkenal akan banyaknya objek wisata seperti, objek wisata budaya, wisata sejarah, wisata pantai dan wisata religi. Sehingga mengundang wisatawan untuk berkunjung ke Provinsi Lampung. Akan tetapi banyak wisatawan yang memilih objek wisata pantai sebagai pilihan utama untuk berlibur ke Provinsi Lampung untuk melepas penat sejenak dari rutinitas yang dilakukan. Karena banyaknya wisatawan yang memilih objek wisata pantai sebagai pilihan utama berlibur untuk melepas penat dari rutinitas yang dilakukan, membuat sektor kunjungan wisata yang berkunjung dari tahun ke tahun menjadi meningkat.

Pantai Sari Ringgung merupakan salah satu objek wisata pantai favorit di Provinsi Lampung dan terkenal dengan pasir timbulnya yang mirip dengan pasir yang ada di Maldives. Pantai Sari Ringgung terletak di Jalan Way Ratay Km 14 tepatnya di Desa Sidodadi, Teluk Pandan, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung. Pantai Sari Ringgung memiliki jarak tempuh 14 Km atau ± 30 Menit dari pusat Kota Bandar Lampung.

**Kata Kunci : Wisata, Hotel, Resort, Pantai, Sari Ringgung, Lampung.**

## **SUMMARY**

**TITLE IN ENGLISH WRITE WITH CAPITAL FONT TIMES NEW ROMAN  
12 BOLT**

Tuliskan Nama Mahasiswa; supervised by Dosen 1 dan Dosen 2

Architectural Studies Program of Engineering Faculty UM Palembang

109 pages, 32 tables, 63 pictures, 9 attachments

**SUMMARY :**

Lampung Province is also famous for its many tourist objects, such as cultural tourism, historical tourism, beach tourism and religious tourism. So that it invites tourists to visit Lampung Province. However, many tourists choose beach attractions as the main choice for a vacation in Lampung Province to take a break from their routine. Due to the large number of tourists who choose beach tourism objects as the main choice for a vacation to unwind from their routines, making the tourism sector visiting from year to year increases.

Sari Ringgung Beach is one of the favorite beach attractions in Lampung Province and is famous for its emergent sand which is similar to the sand in the Maldives. Sari Rutut Beach is located on Jalan Way Ratay Km 14, precisely in Sidodadi Village, Teluk Pandan, Pesawaran Regency, Lampung Province. Sari Rutut beach has a distance of 14 km or ± 30 minutes from downtown Bandar Lampung.

**Keyword** : Tours, Hotels, Resorts, Beaches, Sari Ringgung, Lampung.

*Motto :*

*“Kitab apapun ibarat perahu yang membawa kita berlayar ke tengah samudera ahadiyah, bila ingin mutiaranya kita harus menyelam ke dasarnya, tidak sekedar duduk di atas perahu.”*

*Jalaluddin Rumi.*

*Kupersembahkan untuk:*

- *Baba dan Umma yang aku sayangi dan kucintai*
- *Kedua adik perempuanku dan nenekku yang ku sayangi*
- *Untuk seseorang yang terkasih.*
- *Almamater yang ku hormati*

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum. Wr. Wb*

Alhamdulillah puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan hidayah dan kesempatan sehingga saya dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada nabi besar kita nabi Muhammad SAW yang telah membawa kita dari zaman kegelapan hingga zaman terang menderang yang kita rasakan saat ini.

Penyusunan laporan ini berdasarkan materi yang didapatkan sesuai dengan peruntukan Tugas Akhir Teknik Arsitektur, dengan judul “Hotel Resort Bintang 4 di Pantai Sari Ringgung Lampung” sebagai tempat wisata di Lampung.

Tujuan penulisan laporan ini adalah sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Arsitektur (S.Ars) pada program studi Arsitektur di Universitas Muhammadiyah Palembang.

Dengan terselesinya laporan ini atas ke hendak Allah SWT, Penulis mengucapkan terimakasih kepada berbagai pihak yang telah mendukung dan membantu. Perkenankan Saya menyampaikan terima kasih kepada :

1. Orang Tua tercinta, Umma (Nukro Herlina) dan Baba (Almusily) yang telah memberi dukungan dan bantuan baik moril maupun materi.
2. Adik-adik saya Nisa Oktarina dan Salsa Hanifah serta Nenekku (Nurlela) tersayang yang selalu memberi semangat dalam meraih pendidikan.
3. Dosen Pembimbing, bapak Zulfikri, ST., MT, Dosen Pengudi, bapak Riduan, ST., MT dan bapak Ramadisu Mafra, ST., MT serta seluruh dosen program studi arsitektur universitas Muhammadiyah Palembang yang telah membimbing dari awal perkuliahan sampai dengan sekarang.
4. Tim kerja periode 54, Tsabitah, Tririski Carolin, Kak Ratu Permata Sara, Kak Magel, Ade Kurniawan, Iqbal Ramdhani, Evan Maulana, ikhsan, iyan, mershan, Kak Frindo, dan Kak Rudi sebagai teman-teman seperjuangan Sahabat sedari TK sampai sekarang yang sudah terasa sebagai saudara sendiri yang sering menyebutkan diri dengan Geng ASBC dari yang tertua saudari Ika Nurrohmawati, Diah Ayu Andini, Rini Kurnia, Ria Septiana, Novita Ayu Sari, Siti Lingga Oktaviani, Puput Wulandari Ramadayani, dan Fitri Nur Annisa, yang memberi semangat dan desakan untuk cepet selesai kuliah.
5. Sahabat terdekat ku yang selalu memberi semangat, motivasi karena sesama anak rantaui sampai sekarang, Evrilia Darvika, Nella Fernanda, dan Marlita Suryalina. Dan untuk anak geng-geng IPA 31

6. Orang terdekatku dan terkasih yang selalu membantu dalam semua tugas dan memberi sedikit ilmu sehingga saya bisa menggunakan Sketchup, Tri Darmawansyah Putra.
7. Dan untuk Kakak-kakak Tingkat banggakanku yang memberikan sedikit ilmu untuk bisa menggunakan Autocad, Lumion, sekaligus memeriksa semua tugas ku terlebih dahulu, teman jalan-jalan dan nongkrong di kantin, Kak Dimas Robby (2014), Kak Dimas Septian (2014), Kak Randy Rizal (2014), Kak Yogi Prakoso (2014), Kak Akbar (2014), Kak Rahmat Anugrah (2014), Kak Yuni Anggraini (2014), Kak Siti Aisyah (2014), Kak Selly (2013) dan Kak Nindia (2013). . dan teman-teman, adik-adik tingkat yang telah membantu, Sri Jamaliah (2016), Sri Yana (2016), Munawar (2016), Dicky (2016), Fajar (2016), dan lain-lain.

Sesungguhnya masih banyak pihak-pihak yang telah membuat menyelesaikan laporan ini namun belum bisa saya sebutkan satu persatu, untuk itu saya selaku penulis mohon maaf dan menyampaikan terima kasih banyak atas segala bantuan dan kebaikan.

Saya menyadari bahwa laporan yang saya buat ini masih jauh dari kata sempurna, mungkin saja terdapat kekurangan dalam penyusunan, penulisan ataupun materi pembahasan baik dari gaya bahsa atau kata-kata yang saya gunakan kurang tepat, oleh karena itu kepada para pembaca dan pakar atau ahli dalam bidang pembahasan ini saya minta maaf, karena kesempurnaan hanyalah milik Allah Swt., Semata, saya akhiri.

Wassalamu'alaikum, Wr.Wb.

Palembang, 19 April 2020  
Perencana,

Rara Anjasari  
NRP.142015016

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
LAPORAN TUGAS AKHIR.....	<b>Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.</b>
HALAMAN PERNYATAAN INTEGRITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
RINGKASAN .....	vi
SUMMARY .....	vi
<i>Kupersembahkan untuk:</i> .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I.....	1
1.2. Perumusan Masalah Perancangan.....	2
1.3. Tujuan Perancangan .....	2
1.4. Batasan Perancangan .....	3
1.5. Metoda Perancangan.....	3
1.6. Sistematika Pembahasan.....	3
1.7. Alur Perancangan.....	5
BAB II.....	6
2.1. Landasan Teori .....	6
2.2. Tinjauan Lokasi .....	30
2.3. Tinjauan Tema.....	31
2.4. Modul Struktur .....	34
2.5. Teori Struktur .....	35
2.6. Sistem Utilitas.....	37
2.7. Studi Judul Sejenis.....	48
BAB III .....	63
3.1. Program Ruang .....	63
3.2. Program Tapak.....	81

<b>3.3. Program Utilitas .....</b>	89
<b>3.4. Memilih Sistem Struktur .....</b>	92
<b>BAB IV .....</b>	98
<b>    4.1. Konsep Ruang .....</b>	98
<b>    4.2. Konsep Tapak .....</b>	101
<b>    4.3. Konsep Bentuk .....</b>	106
<b>    4.4. Penampilan Fisik Bangunan .....</b>	106
<b>BAB V .....</b>	109
<b>    5.1. Ihtisar Perancangan .....</b>	109
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	131

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Tipe Kamar Standart .....	17
Gambar 2.2 Tipe Kamar Superior.....	18
Gambar 2.3 Tipe Kamar Deluxe .....	18
Gambar 2.4 Tipe Kamar Junior Suite .....	19
Gambar 2.5 Tipe Kamar Suite .....	20
Gambar 2.6 Tipe Kamar President .....	20
Gambar 2.7 Struktur Organisasi .....	21
Gambar 2.8 Lokasi Tapak .....	30
Gambar 2.9 Lokasi Tapak .....	31
Gambar 2.10 Pondasi Tiang pancang .....	36
Gambar 2.11 Sistem downfeed .....	37
Gambar 2.12 Sistem pencayaan alami .....	39
Gambar 2.13 Sistem pencahayaan buatan.....	40
Gambar 2.14 Sistem penghawaan alami .....	41
Gambar 2.15 Sistem penghawaan buatan .....	41
Gambar 2.16 Sistem pembuangan sampah .....	42
Gambar 2.17 Sistem pemadam kebakaran .....	44
Gambar 2.18 Sistem penangkal petir .....	44
Gambar 2.19 Sistem keamanan.....	45
Gambar 2.20 Sistem emersia hotel & resort lampung .....	48
Gambar 2.21 Deluxe king bed emersia .....	49
Gambar 2.22 Deluxe twin bed emersia .....	49
Gambar 2.23 Executive city twin bed emersia.....	50
Gambar 2.24 Executive pool king bed emersia .....	50
Gambar 2.25 Executive pool twin bed emersia .....	50
Gambar 2.26 Executive ocean king bed emersia .....	51
Gambar 2.27 Junior Suite pool view emersia .....	51
Gambar 2.28 Junior Suite ocean view emersia .....	52
Gambar 2.30 Fasiltas hotel amersia .....	53

Gambar 2.31 BW Suite Belitung .....	53
Gambar 2.32 Tipe kamar BW Suite Belitung .....	54
Gambar 2.33 Tipe kamar Deluxe BW Suite Belitung.....	55
Gambar 2.34 Tipe kamar primier BW Suite Belitung .....	57
Gambar 2.35 Tipe kamar suite king BW Suite Belitung .....	57
Gambar 2.36 Tipe kamar suite executive BW Suite Belitung .....	57
Gambar 2.37 Fasilitas BW Suite Belitung .....	58
Gambar 2.38 Santika Premier Beach Resort Belitung.....	59
Gambar 2.39 Deluxe Twin dan king bed Santika .....	59
Gambar 2.40 premier Santika Premier Beach Resort Belitung.....	60
Gambar 2.41 executive Santika Premier Beach Resort Belitung.....	61
Gambar 2.42 suite executive Santika Premier Beach Resort Belitung .....	61
Gambar 2.43 suite Ocean Santika Premier Beach Resort Belitung .....	62
Gambar 2.44 Fasilitas Santika Premier Beach Resort Belitung.....	62
Gambar 3.1 Hubungan Ruang kelompok kegiatan .....	78
Gambar 3.2 posisi kahan perancangan .....	82
Gambar 3.3 lokasi perancangan .....	82
Gambar 3.4 kondisi exsisting .....	83
Gambar 3.5 view luar lahan .....	84
Gambar 3.6 view dalam lahan .....	85
Gambar 3.7 view luar lahan .....	86
Gambar 3.8 Orientasi matahari .....	87
Gambar 3.9 Orientasi angin.....	88
Gambar 3.10 Sirkulasi pada tapak .....	89
Gambar 3.11 zona parkir .....	90
Gambar 3.12 penzoningan .....	90
Gambar 3.13 Kebutuhan air bersih .....	91
Gambar 3.14 Kebutuhan air bersih .....	91
Gambar 3.15 Tiang Pancang .....	93
Gambar 3.16 Rigid frame .....	94
Gambar 3.17 Dak beton & Double glass .....	94
Gambar 3.18 Plafon berpori & plafon GRC board .....	95

Gambar 3.19 Batu bata ringan, Lantai Marmer & Karpet .....	95
Gambar 3.20 Pintu dan jendela kaca alumunium & pintu kayu .....	96
Gambar 3.21 Pencahayaan dan penghawaan alami .....	96
Gambar 3.22 Secondary skin .....	97
Gambar 3.23 Bukaan kaca pada kamar hotel & launge .....	97

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1	Kegiatan di dalam Hotel .....	64
Tabel 3.2	Kebutuhan Ruang .....	66
Tabel 3.3	Acuan Sumber Standar Besaran Ruang .....	67
Tabel 3.4	Persentase Sirkulasi Ruang .....	67
Tabel 3.5	Besaran Ruang kelompok kegiatan publik .....	68
Tabel 3.6	Besaran Ruang Kelompok Kegiatan Penunjang .....	69
Tabel 3.7	Besaran Ruang Kelompok Kegiatan .....	70
Tabel 3.8	Besaran Ruang Kelompok Kegiatan Private .....	71
Tabel 3.9	Besaran Ruang Kelompok Kegiatan Pengelolah .....	71
Tabel 3.10	Besaran Ruang Kelompok Kegiatan Pelayanan .....	72
Tabel 3.11	Standart SRP Bangunan Hotel dan Tempat Penginapan .....	73
Tabel 3.12	Kebutuhan Ruang berdasarkan jenis kendaraan .....	73
Tabel 3.13	Besaran Ruang Parkir .....	73
Tabel 3.14	Total Besaran Ruang Keseluruhan .....	74
Tabel 3.15	Hubungan Ruang Publik .....	74
Tabel 3.16	Hubungan Ruang Restaurant .....	75
Tabel 3.17	Hubungan Ruang Bar .....	75
Tabel 3.18	Hubungan Ruang Meeting .....	76
Tabel 3.19	Hubungan Ruang Restaurant Eropa & China .....	76
Tabel 3.20	Hubungan Ruang Function Room .....	76
Tabel 3.21	Hubungan Ruang Musholla .....	77
Tabel 3.22	Hubungan Ruang Kolam Renang .....	77
Tabel 3.23	Hubungan Ruang Fitness .....	77
Tabel 3.24	Hubungan Ruang SPA & Sauna .....	78
Tabel 3.25	Hubungan Ruang Biliard .....	78
Tabel 3.26	Hubungan Ruang Kamar .....	78
Tabel 3.27	Hubungan Ruang Pengelolah .....	79
Tabel 3.28	Hubungan Ruang House Keeping .....	79

Tabel 3.29 Hubungan Ruang Laundry & Linen .....	80
Tabel 3.30 Hubungan Ruang Dapur .....	80
Tabel 3.31 Hubungan Ruang Keamanan .....	81
Tabel 3.32 Hubungan Ruang Teknisi .....	81

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Rekam Jejak Peserta Tugas Akhir Periode 54
- Lampiran 2 Surat SK Dosen Pembimbing
- Lampiran 3 Surat SK Dosen Pengaji
- Lampiran 4 Surat Bebas Studio
- Lampiran 5 Surat Rekomendasi Komprehensif
- Lampiran 6 Berita Acara Sidang
- Lampiran 7 Surat Notulensi Hasil Sidang Komprehensif
- Lampiran 8 Kartu Konsultasi dari Awal
- Lampiran 9 Majalah

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1. Latar Belakang**

Lampung merupakan sebuah provinsi yang berada di bagian paling ujung pulau Sumatera, Indonesia. Ibu kota provinsi Lampung yaitu Kota Bandar Lampung yang merupakan ibukota terbesar dan terpadat ketiga di Pulau Sumatra setelah Medan dan Palembang.

Provinsi Lampung memiliki luas 35.376,50 km<sup>2</sup> dan terletak diantara 105° 45' - 103° 48' BT dan 3° 45' LS. Daerah ini berada di sebelah barat yang berbatasan dengan Samudra Hindia, sebelah timur yang berbatasan dengan laut Jawa, disebelah utara berbatasan Sumatera Selatan, dan sebelah selatan berbatasan dengan selat sunda. Pertumbuhan jumlah penduduk di Ibu Kota Provinsi Lampung (Bandar Lampung) dari tahun ke tahun cukup tinggi. Berdasarkan data BPS Kota Bandar Lampung, pada tahun 2010 jumlah penduduk Kota Bandar Lampung masih di angka 875.000, kemudian tahun 2015 naik menjadi 973.000 dan kini di tahun 2020 sebanyak 1.068.932 jiwa. (BPS Provinsi Lampung, 2020)

Provinsi Lampung juga terkenal akan banyaknya objek wisata seperti, objek wisata budaya, wisata sejarah, wisata pantai dan wisata religi. Sehingga mengundang wisatawan untuk berkunjung ke Provinsi Lampung. Akan tetapi banyak wisatawan yang memilih objek wisata pantai sebagai pilihan utama untuk berlibur ke Provinsi Lampung untuk melepas penat sejenak dari rutinitas yang dilakukan. Karena banyaknya wisatawan yang memilih objek wisata pantai sebagai pilihan utama berlibur untuk melepas penat dari rutinitas yang dilakukan, membuat sektor kunjungan wisata yang berkunjung dari tahun ke tahun menjadi meningkat. Pada tahun 2014, kunjungan wisatawan nusantara hanya 4,32 juta, tahun 2015 naik 5,37 juta, tahun 2016 naik jadi 7,38 juta, tahun 2017 jadi 11,39 juta, dan di tahun 2018 naik hingga 13,93 juta kunjungan. Sedangkan wisatawan mancanegara, tahun 2014 : 95 ribu, tahun 2015 naik jadi 114 ribu, tahun 2016 : 155 ribu, tahun 2017 : 245 ribu, dan tahun 2018 : 274 ribu (BPS Provinsi Lampung, 2018). Salah satu

objek wisata pantai yang mulai banyak di kunjungi wisatawan yaitu objek wisata pantai Sari Ringgung.

Pantai Sari Ringgung merupakan salah satu objek wisata pantai favorit di Provinsi Lampung dan terkenal dengan pasir timbulnya yang mirip dengan pasir yang ada di Maldives. Pantai Sari Ringgung terletak di Jalan Way Ratay Km 14 tepatnya di Desa Sidodadi, Teluk Pandan, Kabupaten Pesawaran, Provinsi Lampung. Pantai Sari Ringgung memiliki jarak tempuh 14 Km atau ± 30 Menit dari pusat Kota Bandar Lampung. Fasilitas yang ada di Pantai Sari ringgung yaitu Toilet umum, Warung makan kecil, wahana permainan seperti ayunan, perosotan di pinggir pantai, banana boat, pondok atau gazebo, speedboat, dan waterboomkecil, tetapi belum adanya fasilitas akomodasi penginapan di pantai Sari Ringgung ini.

Karena Kawasan objek wisata Pantai Sari Ringung yang dikenal sebagai salah satu daerah kunjungan wisata favorit di Provinsi Lampung, sehingga dapat menghadirkan bangunan Hotel Resort Bintang 4 di Pantai Sari Ringgung Lampung yang diharapkan mampu memberi peningkatan pelayanan di bidang jasa bagi para wisatawan.

## **1.2. Perumusan Masalah Perancangan**

Berdasarkan latar belakang di atas maka perumusan masalah perancangan ini adalah sebagai berikut:

- a. Bagaimana membuat konsep bangunan Hotel Resort yang mendukung kegiatan pariwisata di Pantai Sari Ringgung Lampung yang memiliki kualifikasi hotel bintang 4?
- b. Bagaimana menerapkan tema Arsitektur Hijau pada bangunan Hotel bintang 4 di Pantai Sari Ringgung Lampung?

## **1.3. Tujuan Perancangan**

Berdasarkan rumusan masalah pada sub bab terdahulu maka tujuan dari perancangan ini adalah :

Menghasilkan konsep dan gambar desain Hotel yang mendukung kegiatan pariwisata di Pantai Sari Ringgung Lampung yang memiliki kualifikasi hotel bintang 4 yang menggunakan prinsip Arsitektur Hijau ke dalam bangunan.

#### **1.4. Batasan Perancangan**

Agar pembahasan dalam perancangan ini nantinya terfokus dan tidak terlalu meluas, maka diperlukan batasan-batasan mengenai permasalahan di atas yakni:

- a. Ruang lingkup hotel yaitu kamar hotel dan fasilitas hotel lainnya sesuai klarifikasi hotel bintang 4.
- b. Bangunan penunjang Hotel Resort seperti musholla, Pos jaga, taman, pusat oleh-oleh, restaurant, sarana outdoor dan pusat kebugaran.

#### **1.5. Metoda Perancangan**

Metode perancangan menggunakan beberapa cara, sebagai berikut :

1. Metode pengumpulan data
2. Wawancara

Melakukan tanya jawab langsung kepada ahli yang bersangkutan untuk memperoleh informasi dan data-data yang terkait.

3. Observasi

Melakukan survei langsung ke lapangan untuk memahami kondisi eksisting yang ada.

4. Studi Liberatur

Bersumber dan referensi yang tersedia seperti buku yang berkaitan dengan pembahasan perencanaan ini.

#### **1.6. Sistematika Pembahasan**

Penelitian ini dibagi menjadi 5 BAB, dengan sistematika penulisan sebagai berikut : Berisi, 1. latar belakang, 2. Perumusan Masalah Perancangan, 3. Tujuan Perancangan, 4. Batasan Perancangan, 5. Metoda Perancangan, 6. Sistematika Penulisan, 7. Alur Perancangan.

## **1. BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini berisikan:

- a. Latar Belakang
- b. Perumusan Masalah Perancangan
- c. Tujuan Perancangan
- d. Batasan Perancangan
- e. Metoda Perancangan
- f. Sistematika Penulisan
- g. Alur Perancangan

## **2. BAB II TINJAUAN PROYEK**

Pada bab ini terdiri dari:

- a. Definisi, terminology, deskripsi, karakteristik, regulasi dan atau kaidah
- b. Definisi, terminology, deskripsi, karakteristik, regulasi dan atau kaidah terkait Tema Perancangan,
- c. Penjelasan terkait pemilihan lokasi (argumentasi dan atau regulasi), pontensi lokasi dan restriksi lokasi,
- d. Landasan teori yang relevan terkait Judul dan Tema Proyek Perencanaan,
- e. Referensi dan atau studi banding proyek sejenis dan atau tema sejenis..

## **3. BAB III PROGRAM RUANG, TAPAK DAN FAÇADE**

Pada bab ini menjelaskan tentang:

- a. Program ruang (kebutuhan, besaran, persyaratan, hubungan ruang, penzoningan, sirkulasi dan modul) baik secara teori ataupun referensi/ rujukan,
- b. Program tapak (penzoningan, akses, sirkulasi dalam tapak) baik secara teori ataupun referensi/rujukan,
- c. Pemilihan system struktur (modul/trafee, system struktur, dan bahan) baik secara teori ataupun referensi/rujukan,
- d. Perogram Façade (elemen estetika dan tematik proyek) baik secara teori ataupun berdasaran referensi/ rujukan.

#### **4. BAB IV KONSEP PERANCANGAN**

Pada bab ini menerangkan :

- a. Konsep terkait bangunan (venustas, fermitas dan utilitas)
- b. Konsep terkait lingkungan binaan

#### **5. BAB V DESAIN**

Pada bab ini akan dikemukakan kesimpulan dari hasil perancangan berupa:

- a. Gambar Site Plan skala menyesuaikan
- b. Gambar Block Plan skala menyesuaikan
- c. Denah skala maksimum 1:200
- d. Tampak skala maksimum 1:200
- e. Potongan skala maksimum 1:200
- f. Gambar 3Dimensi (ekterior dan interior)

#### **1.7. Alur Perancangan**

## **DAFTAR PUSTAKA**

Badan Pusat Statistik Kota Lampung. Jumlah Penduduk Kota Lampung

Lampung : BPS.

Bromberek, Z. (t.thn.). Eco Resorts: Planning and Design For The Tropics. United Kingdom: Architectural Press.

De Chiara, J., & Callender, J. (1973). Time-Saver Standards For Building Types Edisi Ke 2. New York: Mc Graw-Hill Book Company.

Departement Kesehatan R.I. (t.thn.). Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 1205/Menkes/Per/X/2004.

Departement Perhubungan RI. (t.thn.). Surat Keputusan Menteri Perhubungan No. PM 16/PW 301/PHB 77 tanggal 22 Desember 1977 pada bab 1 pasal 7 ayat a.

Juwana, J. (2005). Sistem Bangunan Tinggi. Jakarta: Erlangga.

Keputusan Direktur Jendral Perhubungan Darat Nomor 272/HK.105/DRJD/96 mengenai Pedoman Perencanaan dan Pengoprasian Fasilitas Parkir. (t.thn.).

Keputusan Menteri Pariwisata, Pos dan Telekomunikasi RI. (t.thn.).

Laksito, B. (2002). Metode Perencanaan Perancangan Arsitektur. Bandung: Griya Kreasi.

Lawson, F. (1995). Hotels and Resorts Planning Design and Refurbishment. England: Butterworth Architecture.

Marlina, E. (2009). Panduan Perancangan Bangunan Komersial. Yogyakarta: Andi Offset.

Menteri Pariwisata. (t.thn.). Peraturan Menteri Pariwisata dan Ekonomi Kreatif Indonesia NO PM.53/HM.001/MPEK/2013 tentang Standar Usaha Hotel.

Menteri Pariwisata. (t.thn.). Peraturan Menteri Pariwisata Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2015 tentang Standar Usaha Gelangan Renang.

Neufert, E. (1992). Data Arsitek Jilid 1 dan 2. Jakarta: Erlangga.

Nildom, A. (2001). Arsitektur Tropis. Retrieved Maret 24, 2018, from <https://himaartra.wordpress.com/2012/12/10/751/>

Panero, J. (2003). Dimensi Manusia dan Ruang Interior. Jakarta: Erlangga.

Peraturan Menteri Pekerjaan Umum. (t.thn.). Nomor 05/PRT/M/2008 tentang Pedoman Penyediaan dan Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau di Kawasan Perkotaan.

Poerbo, H. (1992). Utilitas Bangunan. Jakarta: Anem Kosong Anem.

Rutes, W. a. (1985). Hotel Planning and Design. London: Architectural Press.

Sihite, R. (2000). Hotel Management. Surabaya: SIC.

Surat Keputusan Dinas Pariwisata No.14/UU/II/88 tentang Pelaksanaan Ketentuan Usaha dan Pengelolahan Hotel. (t.thn.).