

**LANDASAN KONSEPTUAL PERENCANAAN DAN PERANCANGAN**

# ***HOTEL RESOR DI KAWASAN OBYEK WISATA PANTAI TANJUNG KASUARI KOTA SORONG***

## **TUGAS AKHIR SARJANA STRATA-1**

**UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN YUDISIUM UNTUK MENCAPAI DERAJAT SARJANA TEKNIK (S-1)  
PADA PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**DISUSUN OLEH:  
AMERIA SITOMPUL  
NPM : 080113077**



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
2012**

# LEMBAR PENGABSAHAN SKRIPSI

SKRIPSI  
BERUPA  
LANDASAN KONSEPTUAL PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

## HOTEL RESOR DI KAWASAN OBYEK WISATA PANTAI TANJUNG KASUARI KOTA SORONG

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**AMERIA SITOMPUL**  
**NPM: 080113077**

Telah diperiksa dan dievaluasi oleh Tim Penguji Skripsi pada tanggal 20 Desember 2012  
dan dinyatakan telah memenuhi sebagian persyaratan menempuh tahap pengajaran rancangan  
pada Studio Tugas Akhir untuk mencapai derajat Sarjana Teknik (S-1) pada Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta

PENGUJI SKRIPSI

Penguji I

Penguji II

Ir. Lucia Asdra Rudwiarti, M.Phil., Ph.D

Ir. A Djoko Istiadji, MSc. Bld. Sci

Yogyakarta, 18 Januari 2013

Koordinator Tugas Akhir Arsitektur  
Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Augustinus Madyana Putra, ST., M.Sc

Ketua Program Studi Arsitektur  
Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Ir.F.Ch. J. Sinar Tanudjaja .MSA

## **SURAT PERNYATAAN**

Yang bertanda-tangan di bawah ini, saya:

Nama : Ameria Sitompul

NPM : 080113077

Dengan sesungguh-sungguhnya dan atas kesadaran sendiri,

Menyatakan bahwa:

Hasil karya Tugas Akhir – yang mencakup Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan (Skripsi) dan Gambar Rancangan serta Laporan Perancangan – yang berjudul:

### ***HOTEL RESOR DI KAWASAN OBYEK WISATA PANTAI TANJUNG KASUARI KOTA SORONG***

benar-benar hasil karya saya sendiri.

Pernyataan, gagasan maupun kutipan – baik langsung maupun tidak langsung – yang bersumber dari tulisan atau gagasan orang lain yang digunakan di dalam Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan (Skripsi) maupun Gambar Rancangan dan Laporan Perancangan ini telah saya pertanggungjawabkan melalui catatan perut atau pun catatan kaki dan daftar pustaka, sesuai norma dan etika penulisan yang berlaku.

Apabila kelak di kemudian hari terdapat bukti yang memberatkan bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruh hasil karya saya – yang mencakup Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan (Skripsi) dan Gambar Rancangan serta Laporan Perancangan – ini, maka saya bersedia untuk menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di kalangan Program Studi Arsitektur – Fakultas Teknik – Universitas Atma Jaya Yogyakarta; gelar dan ijazah yang telah saya peroleh akan dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Demikian, Surat Pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan sesungguh-sungguhnya, dan dengan segenap kesadaran maupun kesediaan saya untuk menerima segala konsekuensinya.

Yogyakarta, 20 Desember 2012

Yang Menyatakan,



Ameria Sitompul

## **ABSTRAKSI**

Kota Sorong merupakan kota yang dalam masa pengembangan. Sektor Pariwisata menjadi hal yang diutamakan saat ini. Kondisi alam yang masih asri terutama pada daerah Pantai Tanjung Kasuari membuat Obyek Wisata ini sangat terkenal di Kota Sorong. Akan tetapi, fasilitas yang tersedia belum begitu memadai. Wisatawan yang ingin menikmati keindahan pantai dan sunset pada sore hari tidak dapat dilakukan karena tidak ada akomodasi hotel di kawasan obyek wisata tersebut. Selain itu kondisi fasilitas penunjang yang ada kebanyakan dalam keadaan rusak dan tidak terpakai.

Hotel resor merupakan sarana akomodasi bagi wisatawan agar dapat menikmati keindahan pantai dan lingkungan. Perancangan hotel resor diharapkan dapat menjaga keasrian lingkungan sekitar. Hotel resor yang akan dibangun diharapkan dapat menjadi acuan bagi pemerintah daerah agar pembangunan yang dilakukan di daerah manapun tetap dapat menjaga kelestarian alamnya dan mendukung Konsep *Sustainable Architecture*. Pengolahan tatanan ruang dalam dan ruang luar yang dapat menimbulkan suasana rekreatif dan alami menjadi ciri khas Hotel Resor di Kawasan Obyek Wisata Kota Sorong.

Kata kunci: *Tatanan ruang luar, Tatanan ruang dalam, rekreatif, Alami, Sustainable Architecture*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus atas berkat dan anugerah-Nya yang melimpah penulis dapat menyelesaikan penulisan karya tulis yang berjudul **HOTEL RESOR DI KAWASAN OBYEK WISATA PANTAI TANJUNG KASUARI KOTA SORONG** yang merupakan syarat tugas akhir sarjana strata satu. Selama penyusunan karya tulis ini, penulis mendapatkan berbagai macam hal sebagai pelajaran, baik pengalaman hidup, pengalaman berarsitektur, maupun pengetahuan sebagai bekal akan dunia kerja yang akan digeluti.

Penyusunan tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik atas bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus , yang senantiasa memberikan limpahan berkat anugerah dan hal yang terbaik dalam hidup penulis.
2. Papa dan Mama orang tua yang selalu mendoakan, memberi dukungan, semangat, cinta kasih, perhatian, baik moral maupun material yang besar kepada penulis.
3. Abang Aldis dan kakakku Indriyani dan kembaranku tersayang amerina, yang selalu mendukung, mendoakan dan memberi semangat serta motivasi kepada penulis.
4. Ir. Lucia Asdra Rudwiarti., M.Phil., Ph.D., dan Ir. A. Djoko Istiadji, MSc.Bld.Sci selaku dosen pembimbing I dan II yang selalu mendukung, memberi bimbingan, semangat dan masukan dalam berarsitektur.
5. Winnie, Oni, Leni, Mas Eka, Mega, dan Linda serta seluruh angkatan 2008 Program Studi Arsitektur Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
6. Seluruh keluarga besar Fakultas Teknik UAJY dan Prodi Arsitektur UAJY.

7. Seluruh keluarga besar penulis yang selalu mendukung baik semangat maupun doa.
8. Abang, kakak, adik, dan teman-teman miracle voice yang selalu memberi dukungan dan doa
9. Semua pihak yang terlibat dalam proses pelaksanaan tugas akhir, yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dengan keterbatasan, penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan ini, masih terdapat banyak kekurangan. Semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Yogyakarta, 13 Januari 2013

Penulis,

Ameria Sitompul

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGABSAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
ABSTRAKSI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. LATAR BELAKANG.....	1
1.1.1. Latar Belakang Pengadaan Proyek.....	1
1.1.2 Obyek Wisata Pantai Tanjung Kasuari Kota Sorong.....	5
1.2. Latar Belakang Permasalahan .....	6
1.3. Rumusan Permasalahan.....	9
1.4. Tujuan Dan Sasaran .....	9
1.5. Lingkup Studi .....	10
1.6. Metode Studi .....	10
1.7 Tata langkah.....	11
1.8. SISTEMATIKA PENULISAN .....	12
<b>BAB II. TINJAUAN TENTANG PARIWISATA DAN HOTEL RESOR</b>	<b>13</b>
2. 1. PARIWISATA.....	13
2.1.1. Pengertian Pariwisata.....	13
2.1.2. Macam-macam Pariwisata.....	14
2.1.3. Unsur-unsur dalam Pariwisata.....	14

2.2. WISATAWAN .....	15
2.3. Tinjauan Umum Hotel .....	16
2.3.1. Pengertian Hotel .....	16
2.3.2. Pengelompokan Hotel.....	18
2.3.3. Kalasifikasi Hotel Berbintang.....	19
2.3.4. Struktur Organisasi Usaha Hotel .....	21
2.4. Hotel Resor .....	22
2.4.1. Pengertian Hotel Resor .....	22
2.4.2. Faktor Penyebab Timbulnya Hotel Resor.....	22
2.4.3 Karakteristik Hotel Resor.....	23
2.4.4 Jenis-jenis Hotel Resor.....	24
2.5. Prinsip desain Hotel Resor.....	30
2.6 Pelaku dan Jenis Kegiatan Pada Hotel Resor.....	31
2.7. Kebutuhan Ruang pada Hotel Resor.....	33
2.8 Studi Presedent.....	43
2.8.1 Ayodya Resor Bali.....	43
2.8.2 Putri Duyung Hotel Resor Ancol.....	45
<b>BAB III. TINJAUAN WILAYAH KOTA SORONG .....</b>	<b>48</b>
3.1. Kondisi Wilayah Kota sorong .....	48
3.1.1. Kondisi Geografis dan administratif.....	48
3.2. Kondisi Umum Wilayah Pantai Tanjung Kasuari Sorong.. .....	51
3.2.1 Kondisi Topografi, Geologi, dan Klimatologis.....	51
3.2.2 Rencana Peraturan bangunan.....	52
3.3.3 Potensi Wilayah.....	53
3.3. Syarat dan Kriteria Pemilihan Site Hotel Resor.....	55

<b>BAB IV. LANDASAN TEORETIKAL ARSITEKTUR .....</b>	60
4.1. Kajian Tata Ruang Luar dan Tata Ruang dalam .....	60
4.1.1. Definisi Batasan Ruang Luar .....	60
4.1.1.1 Elemen Pembatas Ruang Luar.....	60
4.1.1.2 Elemen Pengisi Ruang Luar.....	60
4.1.1.3 Elemen Pelengkap Ruang Luar.....	61
4.1.2. Definisi Batasan Ruang Dalam.....	61
4.1.2.1. Elemen Pembatas Ruang Dalam.....	62
4.1.2.2 Elemen Pengisi Ruang Dalam.....	62
4.1.2.3 Elemen Pelengkap Ruang Dalam.....	62
4.2. DEFINISI DAN BATASAN SUPRASEGMEN ARSITEKTUR	63
4.2.1. Suprasegmen Warna .....	63
4.2.2. Suprasegmen Tekstur.....	65
4.2.3. Suprasegmen Jenis Bahan.....	66
4.3. Tinjauan Alami.....	68
4.4. Tinjauan Rekreatif .....	68
4.5 Sustainable Architecture.....	69
<b>BAB V. ANALISIS PERENCANAAN DAN PERANCANGAN .....</b>	77
5.1. ANALISIS PERENCANAAN .....	77
5.1.1. Analisis Sitem Manusia .....	77
5.1.2. Persyaratan Hotel Bintang 4 .....	80
5.2. ANALISIS PERANCANGAN .....	83
V.2.1. Analisis Fungsional.....	83
V.2.1.1. Analisis Kebutuhan Jenis Ruang.....	83
V.2.1.2. Analisis Besaran Ruang .....	86
V.2.1.3. Analisis Hubungan Ruang.....	96

V.2.1.4. Analisis Organisasi Ruang .....	103
V.2.1.5. Analisis Zoning .....	104
5.2.2. ANALISIS SITE .....	105
5.2.2.1. Analisis Lokasi Site .....	105
5.2.3. ANALISIS PENEKANAN STUDI.....	112
5.2.4. Analisis Tataan Ruang Dalam yang Rekreatif dan Alami	113
5.2.5. Analisis Pencahayaan dan Penghawaan .....	120
5.2.6. Analisis Struktur.....	120
5.2.7. Analisis Utilitas.....	122
5.2.7.1 Analisis Sistem Transportasi.....	122
5.2.7.2 Analisis Sistem Jaringan Listrik.....	122
5.2.7.3 Analisis Sistem jaringan Air Bersih.....	123
5.2.7.4 Analisis Sistem jaringan Air Kotor.....	124
<b>BAB VI. KONSEP PERENCANAAN DAN PERANCANGAN .....</b>	<b>127</b>
6.1. KONSEP PENEKANAN STUDI.....	127
6.1.1 Konsep Zoning.....	127
6.1.2 Konsep Sirkulasi Kendaraan.....	128
6.1.3 Konsep Tata Ruang Dalam yang Rekreatif dan Alami.....	128
6.1.4 Konsep Tata Ruang Luar yang rekreatif dan alami.....	133
6.2. KONSEP PROGRAMATIK.....	136
6.2.1 Konsep Struktur dan Kontruksi.....	136
6.2.2 Konsep Utilitas.....	137
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>138</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1;1.2 Suasana pantai saat sepi dari kunjungan wisatawan dan sarana honai yang ada.....	5
Gambar 1.3 Fasilitas toilet yang ada dan area masuk juga keluar dari Pantai Tanjung Kasuari.....	6
Gambar 1.4 Fasilitas Restoran dan Kios yang ada di Kawasan Pantai Tanjung Kasuari Kota Sorong.....	7
Gambar 2.1 <i>Lili beach resort hotel</i> .....	25
Gambar 2.2 <i>Village resort hotel</i> .....	25
Gambar 2.3 <i>Marina Resort Hotel</i> .....	26
Gambar 2.4 <i>White Mountain</i> .....	26
Gambar 2.5 <i>Sight Seeing Resort Hotel</i> .....	27
Gambar 2.6 Ziraheun Forest resort Hotel.....	28
Gambar 2.7 <i>therme maris health spa resort hotel</i> .....	28
Gambar 2.8 <i>Casas rureles resort hotel</i> .....	29
Gambar 2.9 Nickeledeon Suites themed resort.....	29
Gambar 2.10 Maps of Ayodya Resort Bali.....	44
Gambar 2.11 Ayodya Resort Bali.....	44
Gambar 2.12 <i>Standard room dan suite room in Putri Duyung Hotel Resort</i> .....	46
Gambar 2.13 <i>Unique Deluxe Room dan Family Room in Putri Duyung Hotel</i> .....	46
Gambar 2.14 <i>Struktur Organisasi Putri Duyung Hotel Resort</i> .....	47
Gambar 3.1 Peta Irian Jaya.....	48
Gambar 3.2 Presentasi luas wilayah Kota sorong menurut kecamatan 2010.....	50
Gambar 3.3 Lokasi Pantai Tanjung Kasuari.....	56
Gambar 3.4 Pembagian sekmen pantai Tanjung Kasuari.....	57

Gambar 4.1 Warna yang dapat menimbulkan kesan rekreatif dan alami.....	65
Gambar 4.2 Contoh Penerapan Penggunaan energi terbaru.....	70
Gambar 4.3 Penerapan Vegetasi pada bangunan yang <i>sustainable Architecture</i> .	71
Gambar 4.4 Sistem pemanfaatan limbah.....	73
Gambar 5.1 Pembagian Zoning.....	104
Gambar 5.2 Lokasi Pantai Tanjung Kasuari.....	105
Gambar 5.4 Contoh penerapan sirkulasi jalan pada Lobby.....	113
Gambar 5.7 Tekstur Kasar dan halus.....	114
Gambar 5.8 Contoh Pengaplikasian Tekstur pada hotel Resor.....	115
Gambar 5.9 Contoh Pengablikasian material kayu dan batu kali pada desain...	115
Gambar 6.2 Perpaduan tanaman.....	117
Gambar 6.3 Pola Taman.....	118
Gambar 6.5 Desain Area Parkir Mobil.....	119
Gambar 6.6 Pondasi batu kali.....	
Gambar 8.6 Sistem Struktur Grid dan rangka Atap.....	121
Gambar 8.7 Alur listrik ke bangunan.....	122
Gambar 8.8 Jenis-jenis Pemadam Api ringan.....	124
Gambar 8.9 Penangkal Petir Tipe Viking 6.....	125