

# HOTEL RESOR DI PANTAI TAMBAN KABUPATEN MALANG

## SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
memperoleh gelar Sarjana Teknik



Disusun oleh:

**Tunjung Wahyu S**  
**NIM. 06106500-78**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
FAKULTAS TEKNIK  
MALANG  
2012

## RINGKASAN

TUNJUNG WAHYU S, Jurusan Arsitektur, Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Agustus 2011, Hotel Resor di Pantai Tamban, Kabupaten Malang, Dosen Pembimbing : Rinawati P Handajani, Tito Haripradiano.

Hotel resor di Pantai Tamban merupakan salah satu alternatif rekreasi yang beralamat Jl. Tambakrejo, dusun Tambakrejo, Kecamatan Sumbermanjing Wetan, Kabupaten Malang – Jawa Timur. Hotel resor ini merupakan aset yang dapat menjadi pemicu alternatif perkembangan di sektor pariwisata khususnya wilayah selatan kabupaten Malang, posisi lokasi yang strategis dan merupakan kawasan wisata alam. Menanggapi perkembangan wisatawan yang jumlah kedatangannya meningkat setiap tahun, maka pemerintah kabupaten Malang merencanakan pengembangan pada kawasan Sumbermanjing Wetan seperti yang tertulis pada Rencana Tata Ruang dan Wilayah Kabupaten Malang “Perencanaan Kawasan Pesisir dan Kelautan Kabupaten Malang” tahun 2001.

Pada Perencanaan kawasan pesisir dan kelautan kabupaten malang, ada 3 alasan yang menjadi dasar pengembangan daerah wisata tersebut, yaitu :

1. Peningkatan wisatawan baik asing maupun lokal
2. Pemerataan pendapatan daerah dan pengelolaan SDM serta SDA Kabupaten Malang
3. Pengembangan daerah wisata alam dan peremajaan fasilitas pendukung pada kawasan wisata, khususnya wisata bahari kabupaten malang.

Penginapan pada kawasan sumbermanjing wetan sangat kurang, dengan kata lain pengembangan fasilitas pendukung aktifitas wisata alam misalnya penginapan merupakan langkah awal untuk mengembangkan SDM lokal dan SDA dari kawasan wisata Kabupaten Malang.

Kata Kunci : Masterplan Pengembangan, Pengembangan Fasilitas Pendukung, Penginapan Pada Area Wisata Bahari.



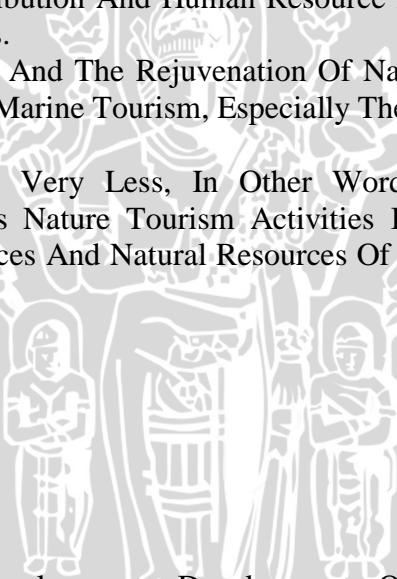
## SUMMARY

Tunjung Wahyu S, Department Of Architecture, Faculty Of Engineering, University Of Brawijaya In August 2011, Tamban Beach Resort Hotel, Malang Sub-Province, Lecturer Ir. Rinawati P Handajani, MT, Tito Haripradianto, MT.

Tamban beach resort hotel is alternative that located recreation Jl. Tambakrejo village, district Sumbermanjing Wetan, Malang Sub-Provience - East Java. The resort hotel is an asset that can lead to alternative economic expansion in the tourism sector especially Sumbermanjing Wetan trategic location and natural tourism area. Responding to the development of the arrival of tourists is increasing every year, the government is planning the development of Sub-provience in the Sumbermanjing Wetan as written on Rencana Tata Ruang dan Wilayah Kabupaten Malang "Perencanaan Kawasan Pesisir dan Kelautan Kabupaten Malang" 2001 in the planning of coastal and marine poor districts, there are three reasons for which the development of the tourist areas, namely:

1. Increase In Both Foreign And Local Tourists
2. Regional Income Distribution And Human Resource Management And Natural Resource Poor Districts.
3. Regional Development And The Rejuvenation Of Nature Tourism Facilities In The Area Of Tourism, Marine Tourism, Especially The Poor Districts.

Sumbermanjing Wetan is Very Less, In Other Words The Development Of Supporting Facilities Such As Nature Tourism Activities Inn Is The First Step To Develop Local Human Resources And Natural Resources Of The Tourist Area Of Poor Districts.



Key words: Masterplan Development, Development Of Supporting Facilities, Accommodation In The Area Of Marine Tourism.

## Kata Pengantar

Puja dan puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT., yang telah memberikan rahmat dan kehadiran-Nya sehingga skripsi dengan judul **Hotel Resor Di Pantai Tamban Kabupaten Malang** ini dapat diselesaikan. Tak lupa juga shalawat serta salam saya haturkan kepada junjungan Nabi besar Muhammad SAW.

Ucapan terima kasih saya sampaikan pada seluruh pihak yang telah membantu dalam usaha penyelesaian kajian ini, terutama:

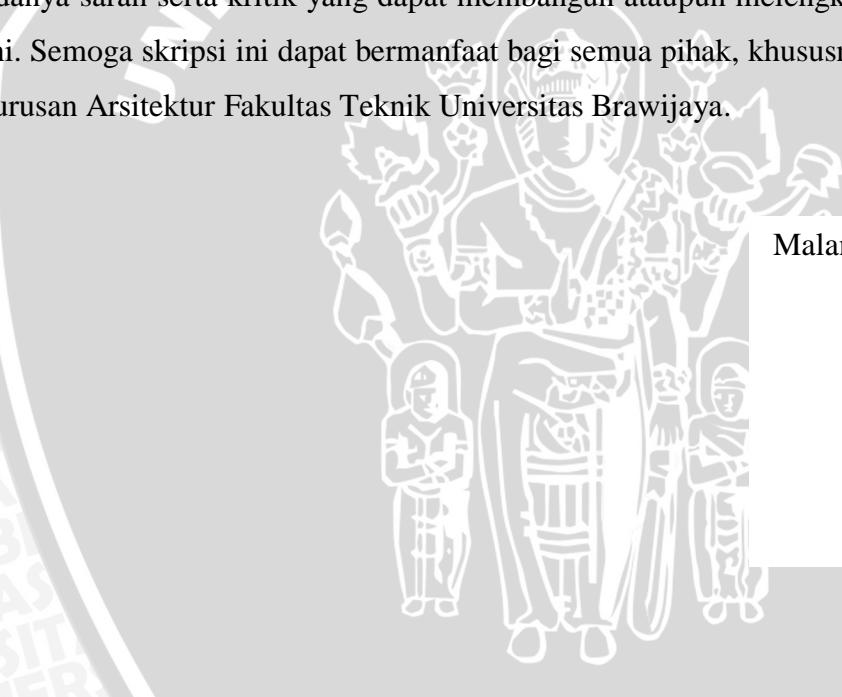
1. Ibu Ir. Rinawati P. Handajani., MT, selaku pembimbing akademik dan pembimbing skripsi serta bapak Tito Haripradiano., ST.MT selaku dosen pembimbing skripsi.
2. Bapak Ir. Rusdi Tjahjono., MSA. dan Ir. Nurachmad Sujudwijono A. S. selaku dosen penguji. Terima kasih atas masukan-masukan dan dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Pihak Pariwisata Pantai Tamban karena sudah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian dan observasi lapangan.
4. Seluruh dosen Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Brawijaya yang telah banyak membantu dari semester awal sampai berakhirnya skripsi.
5. Seluruh staf Jurusan Arsitektur FT-UB, Pak Damat, Pak Pitono, Mbak Laila, Bu I'in, Mbak Enny, Pak Kasmanu, dan yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu. Terima kasih atas bantuannya.
6. Kedua orang tua tercinta dan 06' YT yang tidak pernah berhenti memberikan seluruh dorongan moral maupun materiil kepada saya.
7. Dwi Zhafarina Hidayati yang selalu menemani, mendukung dan menyemangati saya dalam mengerjakan skripsi sampai selesai.
8. Saudara Mas Akbar, Irung, Sugab, dan Bryan Massardie,terima kasih atas maketnya.
9. Buat sahabat, saudara dan teman seperjuangan Ajie Kusuma W, Adi Prasetyo, Vembri Fernando, Ferdinand Andriyanto, Djoko Prasetyo, M. Architriananda, M.Wildan, Ryan Adhi, Kholifah Nuzulya, Heidi Yana, terima kasih atas dukungan dan kebersamaannya.



10. Seluruh teman-teman Arsitektur 2006, terima kasih atas kebersamaan selama ini telah berjuang bersama sampai hampir seluruhnya telah selesai menempuh kuliah di jurusan kebanggaan kita.
11. Buat Adik-adik 2007, 2008, 2009, 2010, Pengurus Himpunan Mahasiswa Arsitektur Brawijaya 2010-2011 dan Keluarga Besar Mahasiswa Arsitektur Brawijaya.

Serta semua yang tidak saya sebutkan, terima kasih atas dorongan dan semangat yang diberikan selama ini. Mohon maaf apabila saat bersama terdapat khilaf kata ataupun perbuatan yang disengaja ataupun tidak selama saya kuliah ataupun di kegiatan sehari-hari.

Mohon maaf apabila terdapat kesalahan penulisan ataupun pencantuman nama. Sebagai manusia tidak bisa lepas dari kesalahan dan kekurangan. Penulis mengharapkan adanya saran serta kritik yang dapat membangun ataupun melengkapi penulisan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya untuk mahasiswa Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.



Malang, 20 Maret 2011

Penulis

**DAFTAR ISI**

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....</b>	iv
<b>RINGKASAN .....</b>	v
<b>SUMMARY .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xvii
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.1.1 Potensi Kabupaten Malang.....	2
1.1.2 Potensi Pantai Tamban .....	3
1.1.3 Perancangan Hotel Resor .....	4
1.2 Identifikasi Masalah.....	6
1.3 Rumusan Masalah.....	6
1.4 Pembatasan Masalah.....	6
1.4.1 Batasan Lokasi .....	6
1.4.2 Batasan Kajian .....	7
1.5 Tujuan .....	7
1.6 Manfaat .....	7
1.7 Sistematika Pembahasan .....	8
1.8 Kerangka Pemikiran.....	9
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	10
2.1 Tinjauan tentang hotel .....	10
2.1.1 Pengertian Hotel.....	10
2.1.2 Pengertian Resor .....	10
2.1.3 Tinjauan Kefungsian Hotel Resor .....	11
2.1.3.1 Pertimbangan – Pertimbangan Umum Dalam Membuat Resor .....	11
2.1.3.2 View .....	11

2.1.3.3 Lobby .....	12
2.1.3.4 Restoran .....	12
2.1.3.5 Fasilitas Rekreasi .....	12
2.1.4 Jenis-Jenis Resor .....	12
2.1.5 Aktifitas Hotel Resor .....	13
2.1.6 Faktor Yang Mempengaruhi Rancangan Sebuah Hotel Resor .....	13
2.1.7 Fasilitas Hotel Resor .....	14
2.1.8 Manajemen Hotel Resor .....	14
2.2 Merancang Pada Tanah Berkontur .....	14
2.2.1 Pengelolaan Wilayah Pesisir .....	15
2.2.2 Prinsip Dasar Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Lautan Terpadu .....	16
2.2.3 Tata Zona dan Massa .....	17
2.2.4 Prinsip Perancangan Ruang Luar .....	18
2.2.5 Unsur Perancangan .....	18
2.2.6 Pedoman Pembangunan Wilayah Pesisir dan Lautan .....	19
2.2.7 Wisatawan dan Karakternya .....	19
2.2.8 Teori Desain Pragmatis .....	20
2.3 Struktur Kayu .....	22
2.3.1 Sifat Utama Penggunaan Kayu .....	22
2.3.2 Eksplorasi Kayu Glugu .....	22
2.3.3 Pengawetan dan Pemadatan Kayu Glugu .....	24
2.3.4 Aspek Estetika Pada Kayu Glugu .....	25
2.4 Tinjauan Obyek Komparasi .....	26
2.4.1 <i>The Bulgari Resort</i> .....	26
2.4.1.1 Bar .....	27
2.4.1.2 Restoran .....	27
2.4.1.3 Villa .....	28
2.4.1.4 Spa .....	29
2.5 Kerangka Teori .....	29
<b>BAB III. METODE PERANCANGAN .....</b>	<b>30</b>
3.1 Metode umum .....	30
3.2 Metode pengumpulan data .....	30
3.2.1 Data primer .....	30
3.2.2 Data sekunder .....	31

3.3 Metode analisa dan sintesa.....	32
3.4 Metode perancangan .....	32
<b>BAB IV. HASIL PEMBAHASAN .....</b>	<b>34</b>
4.1 Tinjauan Lokasi.....	34
4.1.1 Tinjauan Kabupaten Malang .....	34
4.1.1.1 Kependudukan .....	35
4.1.1.2 Kebijakan Pemerintah.....	35
4.1.1.3 Konsep Pengembangan.....	35
4.1.1.4 Rencana Pengembangan .....	36
4.1.1.5 Pengaturan Sempadan Pantai.....	37
4.1.2 Tinjauan Kawasan Pantai Tamban.....	37
4.1.2.1 Lokasi.....	37
4.1.2.2 Kondisi Fisik Pantai Tamban.....	38
4.1.2.3 Kondisi Iklim Dan Curah Hujan .....	38
4.1.2.4 Kondisi Tanah, Ruang, Dan Lahan Eksisting .....	39
4.1.2.5 Kondisi Angin Dan Tekanan Udara.....	40
4.1.2.6 Kondisi Arus Dan Gelombang.....	40
4.1.2.7 Kondisi Hidrologi .....	40
4.1.2.8 Kondisi Kualitas Air .....	41
4.1.3 Tinjauan tapak terpilih.....	41
4.1.3.1Eksisting tapak.....	43
4.2 Analisa Perencanaan dan Perancangan Fungsi Tapak .....	45
4.2.1 Analisa Fungsi .....	45
4.2.2 Analisa Pelaku, Aktifitas, Kebutuhan Ruang, Dan Alur Sirkulasi.....	46
4.2.2.1 Pelaku .....	46
4.2.2.2 Aktifitas Pelaku .....	46
4.2.2.3 Analisa Kebutuhan Ruang .....	47
4.2.2.4 Pengunjung .....	50
4.2.2.5 Analisa Besaran Ruang .....	64
4.2.2.6 Analisa Persyaratan Ruang.....	65
4.3 Kontur .....	67
4.3.1 Analisa Iklim .....	69
4.3.2 Analisa Tapak.....	73
4.3.3 Analisa Ruang Luar.....	78

4.3.4 Utilitas Tapak .....	80
4.3.5 Analisa Zonasi Tapak.....	85
4.3.6 Analisa Perencanaan Dan Perancangan Bangunan .....	88
4.3.7Analisa Struktur Bangunan .....	91
4.4 Konsep Perencanaan Dan Perancangan .....	93
4.4.1 Konsep Dasar .....	93
4.4.2 Konsep Ruang .....	93
4.4.3 Konsep Ruang Dalam.....	94
4.4.4 Konsep Tapak.....	94
4.5 Hasil Desain .....	99
4.5.1 Tapak .....	99
4.5.2 Bangunan.....	101
4.5.2.1 Bangunan Utama .....	101
4.5.2.2 Bangunan Pengelola .....	103
4.5.2.3 Bangunan Penunjang .....	104
4.5.3 Lansekap.....	106
4.5.4 Utilitas Bangunan .....	106
<b>BAB V. PENUTUP .....</b>	<b>108</b>
5.1 Kesimpulan .....	108
5.2 Saran .....	109
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>110</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>111</b>

## DAFTAR GAMBAR

### Bab I

Gambar 1.1. Letak posisi kota dan kabupaten malang .....	2
Gambar 1.2. Letak posisi pantai tamban dan eksisting.....	3
Gambar 1.3. Ombak yang tidak terlalu besar .....	4
Gambar 1.4. Pemecahan ombak alami.....	4
Gambar 1.5. Pulau sempu tampak dari pantai tamban .....	4
Gambar 1.6. Lokasi tapak .....	6
Gambar 1.7. Lokasi tapak .....	7
Gambar 1.8. Kerangka pemikiran.....	9

### BAB II

Gambar 2.1. Jenis Dinding Penahan .....	15
Gambar 2.2. Pembagian Zona Pada Daerah Pesisir.....	17
Gambar 2.3. Struktur Manajemen Pada Hotel Resor.....	21
Gambar 2.4 Kayu Glugu Atau Kayu Pohon Kelapa .....	23
Gambar 2.5 Penerapan Kayu Glugu Pada Teras Bangunan .....	23
Gambar 2.6 Serat Pada Kayu Glugu .....	25
Gambar 2.7 View Pada Tebing <i>The Bulgari Resort</i> .....	26
Gambar 2.8 Suasana Lembayung Area Kolam <i>The Bulgari Resort</i> .....	27
Gambar 2.9 Suasana <i>The Sangkar Restorant</i> .....	27
Gambar 2.10 Gerbang dan Interior villa .....	28
Gambar 2.11 Eksterior villa.....	28
Gambar 2.12 Kerangka Teori .....	29

### BAB III

Gambar 3.1. Diagram Perancangan .....	33
---------------------------------------	----



**BAB IV**

Gambar 4.1. Kota Malang.....	34
Gambar 4.2. Peta Kawasan Pantai Tamban .....	37
Gambar 4.3. Eksisting Tapak.....	40
Gambar 4.4. Tapak Terpilih.....	41
Gambar 4.5. Lokasi Tapak.....	42
Gambar 4.6. Ukuran Tapak.....	42
Gambar 4.7. Sempadan Tapak.....	43
Gambar 4.8. <i>View</i> keluar Tapak.....	43
Gambar 4.9. Bagan Pengelola Hotel Resor Di Pantai Tamban .....	45
Gambar 4.10. Alur Sirkulasi Pengelola .....	49
Gambar 4.11. Alur Sirkulasi Pengunjung .....	50
Gambar 4.12. Diagram Makro Organisasi <i>Family Room</i> .....	51
Gambar 4.13. Diagram Mikro Organisasi <i>Family Room</i> .....	52
Gambar 4.14. Diagram Makro Organisasi <i>Couple Room</i> .....	52
Gambar 4.15. Diagram Mikro Organisasi <i>Couple Room</i> .....	52
Gambar 4.16. Diagram Makro Organisasi <i>Single Room</i> .....	52
Gambar 4.17. Diagram Mikro Organisasi <i>Single Room</i> .....	53
Gambar 4.18. Diagram Organisasi Ruang Pengelola .....	55
Gambar 4.19. Diagram organisasi ruang Penerima .....	56
Gambar 4.20. Diagram Organisasi Ruang Toko Cinderamata .....	58
Gambar 4.21. Diagram Organisasi Ruang Restoran.....	58
Gambar 4.22. Diagram Organisasi Ruang Mosholla .....	59
Gambar 4.23. Diagram Organisai Ruang Medis.....	59
Gambar 4.24. Diagram Organissai Ruang <i>Spa n Massage</i> .....	59
Gambar 4.25. Diagram Organisasi Ruang Makro .....	66
Gambar 4.26. Tapak 3 Dimensi .....	66

Gambar 4.27. Potongan Kawasan .....	67
Gambar 4.28. Analisa Arah Mata Angin .....	68
Gambar 4.29. Arah Pergerakan Angin Pada Bangunan.....	68
Gambar 4.30. Macam – Macam Bukaan Pada Iklim Tropis .....	69
Gambar 4.31. Analisa Arah Matahari .....	70
Gambar 4.32. <i>View</i> Keluar Tapak.....	70
Gambar 4.33. <i>View</i> Kedalam Tapak .....	71
Gambar 4.34. Orientasi Bangunan Terhadap <i>View</i> Tapak.....	72
Gambar 4.35. Perbedaan Ketinggian Sirkulasi .....	74
Gambar 4.36. Sirkulasi Penyempitan Dan Penggunaan Vegetasi .....	74
Gambar 4.37. Pola Sirkulasi Tapak; (a) Liniear, (b) liniear Organis.....	74
Gambar 4.38. Sirkulasi Dalam Tapak.....	75
Gambar 4.39. Sirkulasi Perkerasan Area Semi- Publik dan Area Privat .....	76
Gambar 4.40. Penggunaan Vegetasi Sebagai <i>Buffer</i> Kebisingan .....	76
Gambar 4.41. Taman Bergaya <i>Tropical Natural</i> .....	77
Gambar 4.42. Tanggapan Vegetasi .....	78
Gambar 4.43. Pembagian Area Utilitas Tapak .....	80
Gambar 4.44. Diagram Distribisi Air Bersih .....	81
Gambar 4.45. Sistem Drainase .....	81
Gambar 4.46. Sistem Pembuangan Air Kotor .....	82
Gambar 4.47. Sistem Distribusi Sampah .....	82
Gambar 4.48. Sistem Tenaga Listrik .....	83
Gambar 4.49. Sistem Telekomunikasi Dalam Tapak .....	83
Gambar 4.50. Sistem <i>Fire Protection</i> .....	83
Gambar 4.51. Alternatif Zoning 1 .....	84
Gambar 4.52. Alternatif Zoning 2 .....	85

Gambar 4.53. Alternatif Zoning 3 .....	86
Gambar 4.54. Alternatif Tatanan Massa Bangunan Pada Tapak .....	89
Gambar 4.55. Pondasi batu kali pada resor .....	90
Gambar 4.56. Selubung ½ batu bata dan bukaan .....	91
Gambar 4.57. Atap pelana sebagai penutup bangunan .....	92
Gambar 4.58. Organisasi Ruang Makro.....	93
Gambar 4.59. Pencapaian dan Sirkulasi Pada Tapak.....	93
Gambar 4.60. View dan Orientasi .....	94
Gambar 4.61. Alur Pembuangan Limbah Pada Tapak .....	95
Gambar 4.62. Konsep Zoning Dan Fungsi .....	96
Gambar 4.63. Penempatan Vegetasi Dan Fungsi.....	97
Gambar 4.64. Konsep Bentuk dan Bukaan.....	97
Gambar 4.65. Layout Plan .....	98
Gambar 4.66. SitePlan .....	99
Gambar 4.67. <i>Family room</i> .....	100
Gambar 4.68. <i>Couple room</i> .....	101
Gambar 4.69. <i>Single room</i> .....	102
Gambar 4.70. Bangunan Pengelola.....	103
Gambar 4.71. Bangunan Penunjang .....	104
Gambar 4.72. Penempatan Vegetasi Pada Gerbang Utama Hotel Resor.....	105
Gambar 4.73. Letak Utilitas Pada Hotel Resor.....	105
Gambar 4.74. Distribusi Listrik Pada Hunian.....	106
Gambar 4.75. Distibusi SPAB dan SPAK .....	106



**DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1. Usia dan Jumlah Ruas.....	23
Tabel 2.2. Berat dan Klasifikasi.....	24
Tabel 2.3. Umur dan Klasifikasi .....	24
Tabel 4.1. Perkembangan Jumlah Wisatawan Pada Kawasan Sumbermanjing Wetan .....	36
Tabel 4.2. Analisa Aktifitas Pengelola Dan Kebutuhan Ruang.....	46
Tabel 4.3. Analisa Aktifitas Pengunjung Dan Kebutuhan Ruang .....	50
Tabel 4.4. Besaran Ruang <i>Guest Room</i> .....	50
Tabel 4.5. Analisa Kualitatif Ruang Pengelola.....	53
Tabel 4.6. Besaran Ruang Pengelola .....	54
Tabel 4.7. Analisa Kualitatif Ruang Penerima .....	55
Tabel 4.8. Besaran Ruang Penerima .....	55
Tabel 4.9. Analisa Kualitatif Ruang Penunjang.....	56
Tabel 4.10. Besaran Ruang Penunjang.....	57
Tabel 4.11. Analisa Kualitatif Ruang Servis .....	59
Tabel 4.12. Besaran Ruang Servis.....	60
Tabel 4.13. Analisa Kualitatif Ruang Luar .....	62
Tabel 4.14. Besaran Ruang Luar .....	62
Tabel 4.15. Perkembangan Jumlah Wisatawan Pantai Tamban.....	63
Tabel 4.16. Perhitungan Proyeksi Pengunjung Pantai Tamban .....	63
Tabel 4.17. Analisa Kualitatif <i>Guest Room</i> .....	64
Tabel 4.18. Zonasi Ruang .....	65
Tabel 4.19. Kriteria dan Kegunaan Vegetasi .....	78
Tabel 4.20. Pola Tata Massa.....	88