



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat	4
1.5 Batasan Masalah	4
1.6 Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Pelabuhan.....	7
2.1.1 Peran Pelabuhan.....	7
2.1.2 Fungsi Pelabuhan	8
2.1.3 Jenis Pelabuhan.....	9
2.1.4 Lokasi Pelabuhan	11
2.1.5 Hierarki Pelabuhan.....	12
2.1.6 Perbedaan Antara Port dan Terminal	12



2.2	Kepelabuhanan.....	13
2.2.1	Perizinan Kepelabuhanan.....	13
2.2.2	Rencana Induk Pelabuhan Nasional.....	14
2.2.3	Penyelenggaraan Aktivitas Kepelabuhanan.....	15
2.3	Kinerja Pelabuhan	17
2.3.1	Indikator Kinerja Pelabuhan	17
2.3.2	Kendala yang Terjadi di Lapangan	19
2.3	Fasilitas dan Peralatan di Pelabuhan.....	19
2.5	Pelabuhan Pariwisata	21
2.6	Kapal Wisata	22
2.7	Pelabuhan Benoa sebagai Pelabuhan Pariwisata (<i>Turn Around Cruise Port</i>)	24
2.8	Pariwisata di Bali	26
2.8.1	Daya Tarik Objek Alam.....	26
2.8.2	Daya Tarik Objek Budaya.....	28
2.8.2	Sarana dan Prasarana Pariwisata di Pulau Bali	29
BAB III	LANDASAN TEORI.....	31
3.1	Umum	31
3.2	Fasilitas Pelabuhan.....	31
3.2.1	Alur Pelayaran	31
3.2.2	Dermaga	35
3.2.3	Gudang	38
3.2.4	Lapangan Penumpukan	42
3.2.5	Apron.....	43
3.2.6	Terminal	43
3.3	Peralatan Pelabuhan	51
3.3.1	Derek Kapal (<i>Ship's Derricks</i>).....	51
3.3.2	Kran Darat (<i>Shore Crane</i>).....	52
3.3.3	Kran Terapung (<i>Floating Crane</i>).....	53
3.3.4	<i>Fork Lift</i>	54
3.3.5	<i>Belt Conveyor</i>	54
3.4	Pelayanan Pelabuhan	55



3.4.1 Pemanduan dan Penundaan.....	56
3.4.2 Labuh dan Tambat.....	56
3.4.3 Nilai BOR.....	57
3.4.4 <i>Berth Throughput</i>	58
3.5 Perancangan Rencana Induk Pelabuhan	58
3.5.1 Dasar Hukum	59
3.5.2 Jangka Waktu Perencanaan Rencana Induk Pelabuhan	61
3.5.3 Tujuan perencanaan rencanan induk Pelabuhan	61
3.6 Perkiraan Masa Depan	61
3.6.1 Metode Peramalan <i>Trend</i>	61
3.6.2 <i>Exponential Smoothing</i>	62
3.6.3 Analisis Regresi	63
BAB IV METODE PENELITIAN	65
4.1 Tahap Identifikasi dan Perumusan Masalah	65
4.2 Studi Pendahuluan dan Study Kepustakaan.....	65
4.3 Pengumpulan Data	65
4.3 Pelaksanaan Penelitian.....	66
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	68
5.1 Kondisi <i>Existing</i> Pelabuhan dan Kawasan Sekitar Pelabuhan Benoa (<i>hinterland</i>).....	68
5.1.1 Kondisi <i>Existing</i> Pelabuhan Benoa	69
5.1.2 Kondisi Kawasan Sekitar Pelabuhan Benoa (<i>Hinterland</i>).....	73
5.2 Arus Kunjungan Kapal, Bongkar Muat, dan Penumpang.....	81
5.2.1 Arus Kunjungan Kapal	82
5.2.2 Arus Bongkar Muat Kapal	85
5.2.3 Arus Turun / Naik Penumpang	88
5.3 Rencana Induk Pelabuhan Benoa.....	91
5.4 Proyeksi kondisi kawasan sekitar Pelabuhan.....	94
5.4.1 Analisis Kunjungan Wisatawan	94
5.4.3 Analisis Pertumbuhan Penduduk Pulau Bali	97
5.5 Proyeksi Layanan Pelabuhan	99



5.5.1 Analisis Arus Kunjungan Kapal	100
5.5.2 Analisis Bongkar / Muat kapal	104
5.5.3 Analisis Turun/Naik Penumpang	109
5.6 Analisis Fasilitas Pelabuhan	114
5.6.1 Dermaga <i>General Cargo</i>	114
5.6.2 Dermaga Petikemas	122
5.6.3 Terminal Penumpang	129
5.6.4 Lapangan Penumpukan	132
5.7 Evaluasi <i>Masterplan</i> Pelabuhan Benoa.....	135
5.7.1 Evaluasi Arus Kunjungan Kapal, Bongkar/Muat Kapal, dan Turun/Naik Penumpang	136
5.7.2 Evaluasi Fasilitas Pelabuhan.....	142
5.7.3 Evaluasi Ruang Pelabuhan.....	151
5.8 Analisis Kesiapan Pelabuhan sebagai Pelabuhan Pariwisata.....	155
5.8.1 Analisis Kesiapan Terminal Penumpang Terhadap Kunjungan Wisatawan dan Pertumbuhan Penduduk	155
5.8.2 Analisis Kesiapan Terminal Penumpang Terhadap Arus Kunjungan Kapal.....	159
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	163
6.1 Kesimpulan	163
6.2 Saran	165
Daftar Pustaka	167
Lampiran	172