

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
INTISARI DAN ABSTRACT.....	x
 BAB 1 PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
1.5. Batasan Penelitian.....	6
1.6. Keaslian Penelitian.....	6
 BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	 11
2.1. Pelayaran.....	11
2.2. Angkutan di Perairan.....	12
2.3. Kepelabuhanan.....	13
2.3.1. Rencana Induk Pelabuhan.....	14
2.3.2. Penyelenggaraan Kegiatan di Pelabuhan.....	16
2.3.3. Penyelenggara Pelabuhan.....	18
2.3.4. Badan Usaha Pelabuhan.....	21
2.3.5. Konsesi.....	22
2.4. Keselamatan dan Keamanan Pelayaran.....	24
2.5. Perlindungan Lingkungan Maritim.....	25
2.6. Kenavigasian.....	26
2.6.1 Alur Pelayaran.....	27
2.6.2. Sarana Bantu Navigasi Pelayaran.....	29
2.6.3. Telekomunikasi Pelayaran.....	30
2.6.4. Pemanduan dan Penundaan.....	31
2.6.5. Pengerukan.....	32
2.7. Standar Pelayanan dalam Bidang Pelayaran.....	34
2.8. Metodologi Penelitian Kualitatif.....	36
 BAB 3 LANDASAN TEORI.....	 47
3.1. Aspek Pelayaran yang Berkaitan dengan Alur Pelayaran.....	47
3.1.1. Angkutan di Perairan.....	47

3.1.2.	Kepelabuhanan.....	48
3.1.3.	Keselamatan dan Keamanan Pelayaran.....	48
3.1.4.	Perlindungan Lingkungan Maritim.....	49
3.2.	Aspek Teknis Terkait Alur Pelayaran.....	50
3.2.1.	Sarana Bantu Navigasi Pelayaran.....	50
3.2.2.	Telekomunikasi Pelayaran.....	51
3.2.3.	Pengerukan Alur Pelayaran.....	52
3.2.4.	Pemanduan dan Penundaan Kapal.....	52
3.2.5.	Pencegahan dan Pengendalian Pencemaran Alur Pelayaran.....	53
3.2.6.	Pengendalian dan Pengawasan Keamanan Alur Pelayaran.....	54
3.2.7.	Ketersediaan Sumber Daya Manusia.....	54
3.3.	Aspek Manajemen dan Sistem Pelayanan Alur Pelayaran.....	55
3.4.	Standarisasi dalam Penyelenggaraan Alur Pelayaran.....	56
3.5.	Pemilihan Metode Penelitian Kualitatif.....	57
BAB 4	METODOLOGI PENELITIAN.....	60
4.1.	Kerangka Pikir Penelitian.....	60
4.2.	Tahapan dan Metode Penelitian.....	63
4.3.	Lokasi dan Objek Penelitian.....	68
4.4.	Pengumpulan Data.....	68
4.5.	Analisis Data.....	72
4.6.	Jadwal Penelitian.....	74
BAB 5	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	76
5.1.	Pelaksanaan Penelitian dan Strukturisasi Data.....	76
5.1.1.	Pelaksanaan Pengumpulan Data.....	76
5.1.2.	Strukturisasi Hasil Pengumpulan Data Secara Kualitatif.....	80
5.2.	Gambaran Umum Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	83
5.2.1.	Kondisi Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) Secara Geografis dan Teknis Sebelum Pembangunan Alur Baru.....	83
5.2.2.	Kondisi Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) Setelah Pembangunan Alur Baru.....	86
5.2.3.	Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) dalam Tinjauan Lokasi Pelabuhan dan/atau Terminal di Sekitarnya.....	88
5.2.4.	Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) dalam Tinjauan Operasional Pelabuhan dan/atau Terminal di Sekitarnya.....	93
5.3.	Pelaksanaan Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	97

5.3.1.	Kronologi Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	97
5.3.1.1	Inisiasi Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	99
5.3.1.2.	Tahap Pelaksanaan Proyek Kerjasama Atas Prakarsa Badan Usaha.....	101
5.3.1.3.	Implementasi Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) Oleh PT. Pelabuhan Indonesia III (Persero).....	103
5.3.2.	Substansi Pokok Perjanjian Kerjasama (Konsesi) Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	105
5.3.3.	Organisasi Pelaksana Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	111
5.3.4.	Sistem Pelayanan Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	114
5.4.	Pengolahan Data Hasil Pengumpulan Data Terkait Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran.....	119
5.4.1.	Pengolahan Data Dokumen Peraturan Perundang-Undangan Serta Kebijakan dan Pedomannya Organisasi Internasional.....	119
5.4.2.	Pengolahan Data Hasil Pengumpulan Data Melalui Wawancara.....	126
5.4.3.	Pengolahan Data Hasil Pengumpulan Data Melalui Diskusi.....	132
5.5.	Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Dalam Tinjauan Literatur Terkait Alur Pelayaran Sesuai Ketentuan Peraturan Perundang-Undangan yang Berlaku di Indonesia.....	134
5.5.1.	Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Berdasarkan Peraturan Perundang-Undangan di Bidang Pelayaran.....	134
5.5.2.	Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Berdasarkan Kebijakan/Pedoman/Regulasi Internasional.....	140
5.5.3.	Literatur yang Memiliki Keterkaitan Dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Sesuai Ketentuan Peraturan	

	Perundang-Undangan yang Berlaku di Indonesia.....	143
5.6.	Pengaruh Komponen Sistem Pelayaran Terhadap Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran.....	146
5.6.1.	Analisis Mengenai Alur Pelayaran Dalam Tinjauan Sistem Pelayaran.....	146
5.6.2.	Komponen Sistem Pelayaran dan Pengaruhnya Terhadap Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran.....	152
5.7.	Variabel Aspek Pelayaran yang Diperlukan Dalam Standar Pelayanan dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran yang Dilakukan Oleh Badan Usaha Pelabuhan (BUP).....	160
5.7.1.	Variabel Utama Aspek Pelayaran dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran.....	160
5.7.2.	Batasan Lingkup Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran yang Dapat Dilakukan Badan Usaha Pelabuhan (BUP).....	163
5.7.3.	Variabel Terpilih yang Diperlukan Dalam Penetapan Standar Pelayanan dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Oleh Badan Usaha Pelabuhan (BUP).....	166
5.8.	Substansi dan Indikator Standar Pelayanan dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran yang Dilakukan Oleh Badan Usaha Pelabuhan (BUP).....	168
5.8.1.	Review Aspek Pelayanan Dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	168
5.8.2.	Usulan Substansi dan Indikator Untuk Standar Pelayanan dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran yang Dilakukan Oleh Badan Usaha Pelabuhan (BUP).....	172
BAB 6	KESIMPULAN DAN SARAN.....	175
6.1.	Kesimpulan.....	175
6.2.	Saran Penelitian Lebih Lanjut.....	178
	DAFTAR PUSTAKA.....	179
	LAMPIRAN.....	183
	Lampiran 1 Pedoman Wawancara	
	Lampiran 2 Form Rekapitulasi Hasil Wawancara	

Lampiran 3	Cek List Kebutuhan Dokumen Lokasi (Secara Langsung)
Lampiran 4	Form Rekapitulasi Narasi/Catatan Lapangan Hasil Diskusi
Lampiran 5	Hasil Pengolahan/Analisis Dokumen Peraturan Perundang-Undangan
Lampiran 6	Hasil Pengolahan/Analisis Dokumen Standar/Pedoman/Regulasi Internasional
Lampiran 7	Dokumen Rekapitulasi Wawancara Tahap 1
Lampiran 8	Dokumen Rekapitulasi Wawancara Tahap 2
Lampiran 9	Dokumen Rekapitulasi Hasil Diskusi

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1.	Prosedur/Cara Penelitian.....	66
Tabel 4.2.	Detail Pengumpulan Data Penelitian.....	69
Tabel 4.3.	Tahapan dan Metode Analisis Data.....	72
Tabel 4.4.	Jadwal Penelitian.....	75
Tabel 5.1.	Pelaksanaan Pengumpulan Data.....	111
Tabel 5.2.	Tahapan Strukturalisasi dan Hasil Rekapitulasi Data.....	113
Tabel 5.3.	Spesifikasi Teknis APBS Eksisting (Alur Lama) dan Hambatan Operasional.....	116
Tabel 5.4.	Data Terminal di Pelabuhan Tanjung Perak dan Gresik.....	120
Tabel 5.5.	Arahan Pengembangan Pelabuhan Tanjung Perak dan Sekitarnya Secara Terintegrasi.....	121
Tabel 5.6.	Realisasi Kunjungan Kapal di Pelabuhan Tanjung Perak dan Pelabuhan Gresik (Termasuk Terminal Untuk Kepentingan Sendiri) Tahun 2013-2015.....	124
Tabel 5.7.	Kronologis Proyek Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	129
Tabel 5.8.	Substansi Latar Belakang Inisiasi Proyek Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	131
Tabel 5.9.	Implementasi Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) Oleh PT. Pelabuhan Indonesia III (Persero).....	135
Tabel 5.10.	Detail Substansi Perjanjian Kerjasama dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	137
Tabel 5.11.	Standar Kinerja Pelayanan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) Sesuai Perjanjian Kerjasama.....	141
Tabel 5.12.	Organisasi Pelaksana Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS).....	143
Tabel 5.13.	Hasil Analisis Substansi Dokumen Peraturan Perundang-Undangan dan Pedoman Atau Regulasi Organisasi Internasional.....	152
Tabel 5.14.	Analisis Substansi Hasil Wawancara Terkait Variabel Atau Tema Pokok Dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur.....	159
Tabel 5.15.	Analisis Substansi Hasil Diskusi Terkait Variabel Atau Tema Pokok Dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur.....	163
Tabel 5.16.	Review Literatur Peraturan Perundang-Undangan Terkait Alur Pelayaran yang Berlaku di Indonesia.....	167
Tabel 5.17.	Review Literatur Kebijakan atau Pedoman Organisasi Pelayaran Internasional Terkait Alur Pelayaran yang	

	Diadopsi dalam Peraturan Perundang-Undangan di Indonesia.....	172
Tabel 5.18.	Literatur Dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Alur Pelayaran di Indonesia.....	174
Tabel 5.19.	Rekapitulasi Variabel atau Unit Analisis dari Aspek Pelayaran yang Berkaitan dengan Alur Pelayaran Berdasarkan Hasil Pengolahan Data.....	178
Tabel 5.20.	Keterkaitan Aspek Pelayaran Berdasarkan Komponen Pelayaran Terhadap Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur.....	184
Tabel 5.21.	Analisis Taksonomi (<i>Taxonomic Analysis</i>) Variabel Utama Pelayaran yang Berkaitan dengan Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran.....	192
Tabel 5.22.	Penjabaran Variabel Berdasarkan Tanggung Jawab dan Kewenangan dalam Kaitannya dengan Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran.....	195
Tabel 5.23.	Penilaian Aspek Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) Berdasarkan Perjanjian Kerjasama dalam Sudut Pandang Standar Pelayanan Kenavigasian <i>IALA</i>	201
Tabel 5.24.	Usulan Substansi Pelayanan dan Indikator Untuk Standar Pelayanan dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran oleh Badan Usaha Pelabuhan..	205
Tabel 6.1.	Usulan Substansi Pelayanan Dan Indikator Untuk Standar Pelayanan Dalam Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Oleh Badan Usaha Pelabuhan.....	209

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1.	Bagan Alir Kerangka Pikir Penelitian.....	61
Gambar 4.2.	Bagan Alir Tahapan Penelitian.....	63
Gambar 4.3.	Bagan Alur Desain Penelitian.....	65
Gambar 4.4.	Gambar Orientasi Lokasi Penelitian.....	68
Gambar 5.1.	Bagan Alir Pengumpulan Data.....	108
Gambar 5.2.	Peta Lokasi Geografis APBS Eksisting (Alur Lama).....	115
Gambar 5.3.	Peta Alur Baru di Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS)	119
Gambar 5.4.	Gambaran Situasional Alur Pelayaran Barat Surabaya (APBS) dalam Tinjauan Rencana Tata Guna Daratan Pelabuhan Tanjung Perak dan Sekitarnya Secara Terintegrasi.....	123
Gambar 5.5.	Grafik Kunjungan Kapal di Pelabuhan Tanjung Perak dan Pelabuhan Gresik Dalam Satuan Unit Tahun 2013- 2015.....	125
Gambar 5.6.	Grafik Kunjungan Kapal di Pelabuhan Tanjung Perak dan Pelabuhan Gresik Dalam Satuan Gross Tonnage (GT) Tahun 2013-2015.....	126
Gambar 5.7.	Infografis Perubahan Spesifikasi Kapal yang Melalui Alur Pelayaran Barat Surabaya.....	127
Gambar 5.8.	Tahapan Pengadaan Badan Usaha Pelaksana Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya.....	133
Gambar 5.9.	Struktur Organisasi Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya.....	144
Gambar 5.10.	Sistem dan Prosedur Pengawasan Penggunaan Alur Pelayaran Barat Surabaya.....	145
Gambar 5.11.	Aspek Pelayaran dan Sistem di Dalam Pelayaran Berdasarkan Peraturan Perundang-Undangan.....	166
Gambar 5.12.	Analisis <i>Constant Comparison</i> Guna Melihat Posisi Alur Pelayaran Dalam Tinjauan Aspek Pelayaran.....	181
Gambar 5.13.	Skema Hubungan Tidak Langsung Antara Komponen Angkutan di Perairan dengan Alur Pelayaran Berdasarkan Tinjauan Aspek Pelayaran.....	182
Gambar 5.14.	Skema Keterkaitan Komponen Sistem Pelayaran Terhadap Penyediaan dan Pelayanan Jasa Penggunaan Alur Pelayaran.....	189