



**UNIVERSITAS PGRI
ADI BUANA
SURABAYA**

SKRIPSI

**IDENTIFIKASI KEGIATAN PEMBANGUNAN SEKTOR
MARITIM BERBASIS MINAPOLITAN**

BELLA DIANA PUTRI
NIM. 153900047

**Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik
2020**

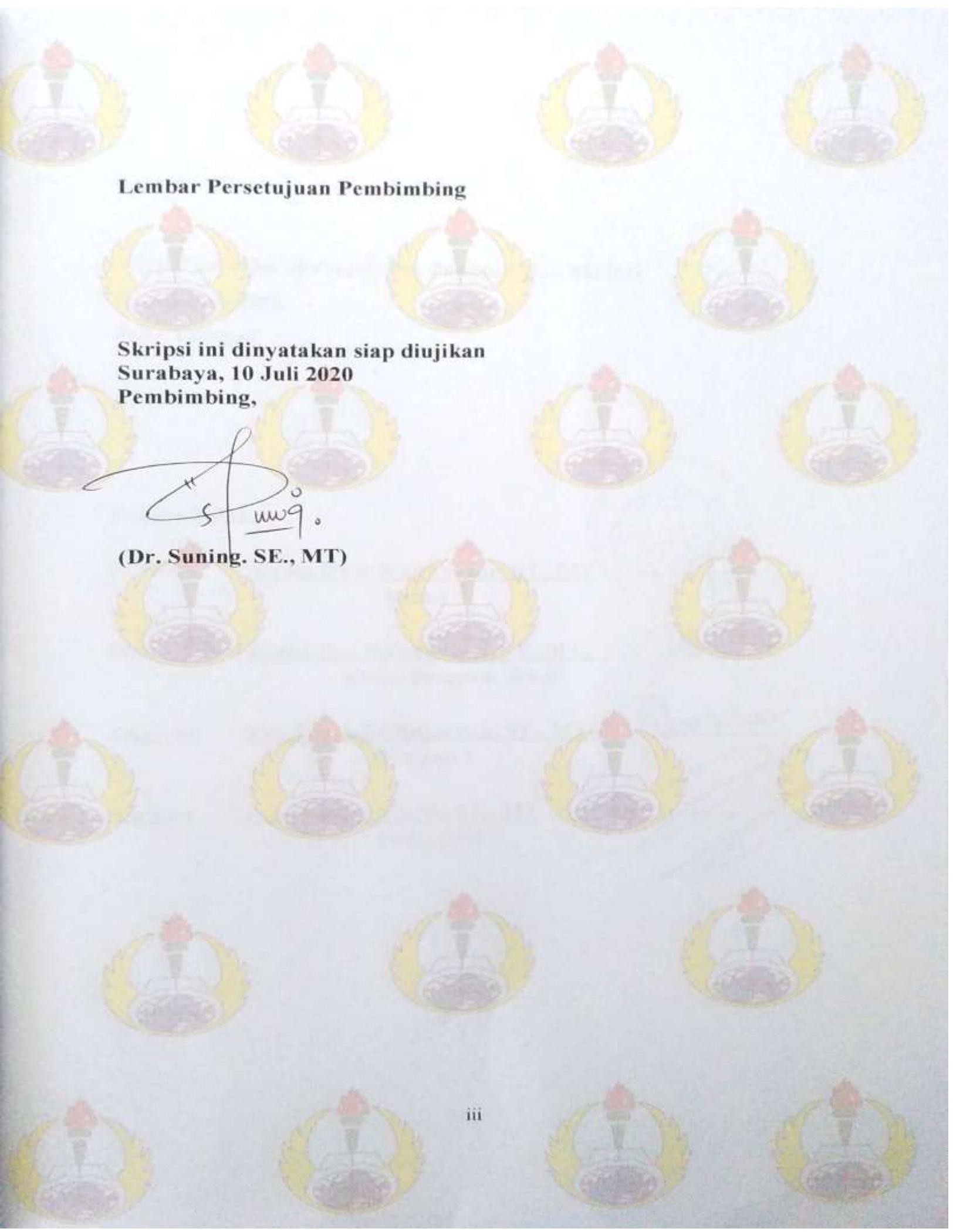
SKRIPSI

IDENTIFIKASI KEGIATAN PEMBANGUNAN SEKTOR MARITIM BERBASIS MINAPOLITAN

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar
Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota Pada Program Studi
Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik**

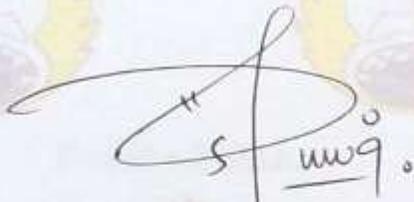
**BELLA DIANA PUTRI
NIM. 153900047**

**Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik
2020**



Lembar Persetujuan Pembimbing

**Skripsi ini dinyatakan siap diujikan
Surabaya, 10 Juli 2020
Pembimbing,**



(Dr. Suning. SE., MT)

Lembar Persetujuan Panitia Ujian

**Skripsi ini telah disetujui oleh Panitia Ujian Skripsi
Fakultas Teknik
Pada Tanggal _____**

Panitia Ujian,

**Ketua : Yunia Dwie Nurcahyanie ST., MT
Dekan**

**Sekretaris : Linda Dwi Rohmadiani. ST., MT.
Ketua Program Studi**

**Anggota : Siti Nuurlaily Rukmana. ST., MT
Penguji I**

**Anggota : A.A Sagung Alit W. ST., MT
Penguji II**



MOTTO

“Boleh Sedih, Marah, Kecewa, Tapi Tidak Boleh Menyerah !!!”

“Karena Ketika K mau Melibatkan Allah Dalam Segala Urusanmu, Maka Tidak Ada Yang Tidak Mungkin”

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini,

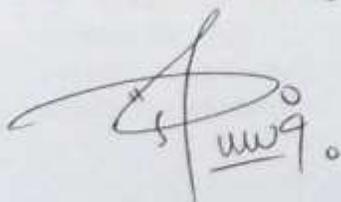
Nama : Bella Diana Putri
NIM : 153900047
Program Studi : Perencanaan Wilayah Dan Kota
Fakultas : Teknik
Judul Tugas Akhir : Identifikasi Kegiatan Pembangunan
Sektor Maritim Berbasis Minapolitan
Dosen Pembimbing : Dr. Suning. SE., MT

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tuga Akhir ini adalah bukan hasil menjiplak sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 06 Agustus 2020

Dosen Pembimbing



Dr. Suning. SE., MT

Mahasiswa



Bella Diana Putri

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kehadiran Allah SWT dengan limpahan rahmat dan ridhoNya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Ucapan terimakasih dan penghargaan perlu penulis sampaikan kepada berbagai pihak yang telah memberikan bantuan berupa bimbingan, arahan, saran, dukungan dan kemudahan sejak awal sampai akhir penyusunan Skripsi. Tidak lupa ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan saya hidup yang senantiasa baik.
2. Kedua orang tuaku tercinta, Bapak Subekti dan Ibu Sutri Asyuti terima kasih atas dukungan moral dan materinya.
3. Kakak saya Asep Dana K beserta Istri Betty Leoni yang telah memberi semangat, dukungan dan nasehat.
4. Trimakasih Untuk Diri Saya Sendiri Yang Telah Berhasil Berjuang Sampai Sejauh Ini.
5. Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya Ibu Yunia Dwie Nurcahyanie ST., MT.
6. Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Ibu Linda Dwi Rohmadiani. ST., MT.
7. Dosen Pembimbing Ibu Dr. Suning. SE.,MT.
8. Seluruh Dosen beserta Staff di Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
9. Serta teman-teman seperjuangan Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota angkatan 2016 terimakasih atas dukungan dan bantuannya.

Dalam penulisan Skripsi ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca. Penulis mengucapkan terimakasih dan semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi siapa saja yang membaca.

Surabaya, 24 Juli 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN PROPOSAL SKRIPSI	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN BERITA ACARA UJIAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
ABSTRAK	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Dan Manfaat	3
1.4 Ruang Lingkup	3
1.4.1 Ruang Lingkup Substansi	4
1.4.2 Ruang Lingkup Spasial	5
BAB II GAMBARAN UMUM	
2.1 Landasan Teori	7
2.2 Beberapa Terminologi Dan Pendekatan	8
2.3 Peran Dan Fungsi Pembangunan Ekonomi Maritim	9
2.3.1 Peran Pembangunan Ekonomi	9
2.3.2 Fungsi Pembangunan Ekonomi Maritim	10
2.4 Ekonomi Maritim Sebagai Kecabangan Ilmu Ekonomi	10
2.5 Jaringan Transportasi Maritim	11
2.5.1 Perairan Laut/Laut Sebagai Arena Interaksi Pembangunan	11
2.5.2 Jaringan Pelayanan Transportasi Laut	12
2.5.3 Jaringan Prasarana Transportasi Laut	13
2.5.4 Penyusunan Trayek dan Transportasi Laut	14
2.6 Pengertian atau Teori Minapolitan	15
2.7 Analisis Isi (<i>Content Analysis</i>)	15
2.7.1 Analisis Isi Kualitatif	15
2.7.2 Analisis Isi Kuantitatif	15
2.8 Penelitian Terdahulu	17
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Rancangan Penelitian	23
3.2 Definisi Operasional Variabel	26
3.3 Metode Pengumpulan Data	29
3.4 Teknik Analisis Data	31
3.5 Jadwal Penelitian	36

BAB IV GAMBARAN UMUM	
4.1 Kondisi Fisik	38
4.1.1 Klimatologi	41
4.1.2 Geologi	42
4.1.3 Topografi	45
4.2 Penggunaan Lahan	48
4.3 Sosial Kependudukan	51
4.3.1 Jumlah Dan Pertumbuhan Pendudukan	51
4.3.2 Kepadatan Penduduk	52
4.3.3 Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin	55
4.3.4 Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencaharian	56
4.3.5 Jumlah Penduduk Menurut Usia	58
4.4 Kondisi Sarana	60
4.4.1 Sarana Pendidikan	60
4.4.2 Sarana Perdagangan dan Jasa	62
4.4.3 Sarana Pemerintahan	63
4.5 Kondisi Sistem Transportasi	64
BAB V HASIL DAN ANALISIS	
5.1 Analisis Karakteristik Kegiatan Pengembangan Sektor Maritim Berbasis Minapolitan di Kecamatan Brondong	66
5.1.1 Kegiatan Penangkapan Ikan	66
5.1.2 Wisata Bahari	72
5.1.3 TPI dan Industri Pengelolaan Ikan	74
5.2 Analisis Potensi dan Arah Pengembangan Sektor Maritim Berbasis Minapolitan Kecamatan Brondong	81
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Penelitian Terdahulu	18
Tabel 2.	Definisi Operasional Variabel.....	27
Tabel 3.	Responden Kuisisioner JMP	29
Tabel 4.	Sumber dan Jenis Data Instansi Terkait	32
Tabel 3.5	Nilai Skala Prioritas	33
Tabel 3.6	Jadwal Kegiatan Penelitian	36
Tabel 4.1	Luas Wilayah Kecamatan Brondong Menurut Kelurahan.....	39
Tabel 4.2	Jumlah Curah Hujan dan Hari Hujan Kecamatan Brondong	40
Tabel 4.3	Keadan Tanah dan Sifat Tanah di Kecamatan Brondong	41
Tabel 4.4	Tinggi Wilayah Menurut Desa/Kelurahan	44
Tabel 4.5	Penggunaan Lahan di Kecamatan Brondong	47
Tabel 4.6	Perkembangan Jumlah Penduduk.....	50
Tabel 4.7	Kepadatan Penduduk Di Kecamatan Brondong.....	51
Tabel 4.8	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin.....	54
Tabel 4.9	Penduduk Mata Pencaharian Kecamatan Brondong	56
Tabel 4.10	Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin....	58
Tabel 4.11	Jumlah Sarana Pendidikan Kecamatan Brondong	59
Tabel 4.12	Jumlah sarana perdagangan dan jasa di Kecamatan Brondong.....	61
Tabel 4.13	Jumlah sarana Pemerintahan di Kecamatan Brondong	62
Tabel 4.14	Jumlah Angkutan dan Penunjang Angkutan.....	64
Tabel 5.1	Jumlah Nelayan di Kecamatan Brondong	65
Tabel 5.2	Jumlah Kunjungan Kapal Ikan Per Alat Tangkap di Pelabuhan Perikanan Nusantara (PPN) Brondong.....	67
Tabel 5.3	Jenis Ikan yang Ditangkap	69
Tabel 5.4	Daerah Penangkapan Ikan.....	69
Tabel 5.5	Daftar Industri Pengolahan Ikan di Kecamatan Brondong	74
Tabel 5.6	Hasil Produksi Perikanan Kecamatan Brondong	74
Tabel 5.7	Kondisi Eksisting , Potensi dn Masalah Kegiatan Pengembangan Sektor Maritim	77
Tabel 5.8	Hasil Perhitungan Kompilasi Consistensi Rasio (CR) Arah Sektor Maritim Berbasis Minapolitan	87

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Peta Administrasi Kecamatan Brondong.....	6
Gambar 3.1	Kerangka Pikir Peneliti.....	24
Gambar 3.2	Sekema Arah.....	25
Gambar 3.3	Struktur Hirarki AHP.....	33
Gambar 4.1	Peta Administrasi.....	38
Gambar 4.2	Kerangka Pikir Peneliti.....	39
Gambar 4.3	Diagram Jumlah Curah Hujan dan Hari Hujan Kecamatan Brondong	41
Gambar 4.4	Peta Jenis Tanah.....	43
Gambar 4.5	Grafik Tinggi Wilayah Menurut Desa/Kelurahan Di Kecamatan Brondong	45
Gambar 4.6	Peta Topografi.....	46
Gambar 4.7	Diagram Penggunaan Lahan di Kecamatan Brondong.....	48
Gambar 4.8	Peta Penggunaan Lahan	49
Gambar 4.9	Grafik Perkembangan Jumlah Penduduk di Kecamatan Brondong	51
Gambar 4.10	Grafik Kepadatan Penduduk Di Kecamatan Brondong.....	52
Gambar 4.11	Peta Kepadatan Penduduk.....	53
Gambar 4.12	Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Brondong	55
Gambar 4.13	Grafik Penduduk Menurut Mata Pencaharian Kecamatan Brondong	57
Gambar 4.14	Grafik Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kecamatan Brondong.....	59
Gambar 4.15	Grafik Jumlah Sarana Pendidikan Kecamatan Brondong.....	60
Gambar 4.16	Jumlah sarana perdagangan dan jasa di Kecamatan Brondong	61
Gambar 4.17	Grafik Jumlah sarana Pemerintahan di Kecamatan Brondong	63
Gambar 4.18	Grafik Jumlah Angkutan dan Penunjang Angkutan di Kecamatan Brondong	64
Gambar 5.1	Jumlah Nelayan Kecamatan Brondong	66
Gambar 5.2	Jumlah Kunjungan Kapal Ikan Per Alat Tangkap di Pelabuhan Perikanan Nusantara (PPN) Brondong	68
Gambar 5.3	Kegiatan Pelelangan Ikan di PPN Brondong	70
Gambar 5.4	Kegiatan Penangkapan Ikan PPN Brondong	70
Gambar 5.5	Alat Penangkapan Ikan Cantrang	70
Gambar 5.6	Jenis Ikan yang di Jual di PPN Brondong	70
Gambar 5.7	Wisata Pantai Kutang.....	71
Gambar 5.8	Kondisi Eksisting Di Pantai Kutang	71
Gambar 5.9	Kondisi Eksisting Toilet Umum di Pantai Kutang.....	72
Gambar 5.10	Kondisi Eksisting Parkir di Pantai Kutang.....	72
Gambar 5.11	Wawancara Dengan Petugas Pantai Kutang	72
Gambar 5.12	Pintu Masuk Menuju Pantai Kutang	72

Gambar 5.13 Hasil Produksi Perikanan Kecamatan Brondong Tahun	75
Gambar 5.14 Tempat Pelelangan Ikan PPN Brondong.....	76
Gambar 5.15 Jenis Ikan Yang di Jual Pedagang di TPI Brondong.....	76
Gambar 5.16 Grafik Nilai Perbandingan Berpasangan Pada Level Aspek.....	80
Gambar 5.17 Nilai Perbandingan Berpasangan Pada Level Aspek	81
Gambar 5.18 Grafik Nilai Perbandingan Berpasangan Level Sub Kegiatan Penangkapan Ikan.....	81
Gambar 5.19 Nilai Perbandingan Berpasangan Level Sub Kegiatan Penangkapan Ikan	82
Gambar 5.20 Kontribusi Aspek Kegiatan Penangkapan Ikan.....	82
Gambar 5.21 Grafik Nilai Perbandingan Berpasangan Level Sub Wisata Bahari	83
Gambar 5.22 Nilai Perbandingan Berpasangan Level Sub Wisata Bahari	83
Gambar 5.23 Kontribusi Aspek Wisata Bahari.....	84
Gambar 5.24 Grafik Nilai Perbandingan Berpasangan Level Tempat Pelelangan Ikan (TPI).....	85
Gambar 5.25 Nilai Perbandingan Berpasangan Level Sub Tempat Pelelangan Ikan	85
Gambar 5.26 Kontribusi Aspek Tempat Pelelangan Ikan.....	86
Gambar 5.27 Kontribusi Masing-Maisng Aspek terhadap Strategi Evaluasi Kegiatan Penangkapan Ikan, Wisata Bahari, dan TPI.....	87

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisisioner

Lampiran 2. Dokumentasi Survey