

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	10
1.3. Tujuan Penelitian.....	11
1.4. Keaslian Penelitian.....	12
1.5. Manfaat Penelitian.....	12
1.6. Batasan Konsep.....	13
II. TINJAUAN PUSTAKA	17
2.1. Pelestarian Fungsi Lingkungan Hidup.....	17
2.2. Ekosistem Pesisir dan Keanekaragaman Sumberdaya Hayati.....	19
2.3. Keanekaragaman, Kemelimpahan dan Distribusi Spesies.....	25
2.4. Manfaat dan Nilai Keanekaragaman Hayati Laut.....	30
2.5. Ancaman dan Faktor Penyebab Kerusakan Keanekaragaman Hayati Laut.....	32
2.6. Kategori Konservasi Untuk Spesies.....	34
2.7. Aspek Biologi dan Ekologi Abalon (<i>Haliotis</i> spp).....	39
2.7.1. Distribusi Abalon di Dunia.....	41
2.7.2. Tingkah Laku (<i>Behaviour</i>).....	43
2.7.3. Reproduksi.....	43
2.7.4. Tingkah Laku Makan (<i>Feeding Habit</i>).....	45
2.8. Pengelolaan Keanekaragaman Hayati Laut.....	46
III. CARA PENELITIAN	54
3.1. Pendekatan Penelitian.....	54
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	54
3.3. Alat dan Bahan.....	56
3.4. Variabel Penelitian.....	56
3.5. Jalannya Penelitian.....	57
3.6. Analisis Data.....	63
IV. DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN	65
4.1. Profil Sumberdaya Pesisir dan Laut Kabupaten Lombok Tengah.....	65

	Halaman
4.2. Kondisi Lingkungan Abiotik.....	67
4.2.1. Geomorfologi Pesisir Pulau Lombok.....	67
4.2.2. Iklim.....	68
4.2.3. Oseanografi.....	70
4.3. Kondisi Lingkungan Biotik.....	80
4.3.1. Flora.....	80
4.3.2. Fauna.....	81
4.4. Kondisi Lingkungan Sosial.....	82
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	87
5.1. Kemelimpahan dan Distribusi Abalon di Lokasi Penelitian.....	87
5.2. Budidaya Abalon Berbasis Konservasi.....	93
5.2.1. Sarana dan Prasarana Pembenihan Abalon.....	95
5.2.2. Teknik Pembenihan Abalon	97
5.2.3. Teknik Pembudidayaan Abalon.....	109
5.3. Analisis Parameter Kualitas Lingkungan.....	115
5.4. Penetapan Prioritas Untuk Kepentingan Konservasi.....	120
5.5. Rencana Strategi Pengelolaan Sumberdaya Hayati Abalon.....	123
5.5.1. Penyelamatan Kondisi Habitat.....	123
5.5.2. Pengendalian Eksploitasi.....	124
5.5.3. Pemulihan Melalui <i>Sea Ranching/Mariculture</i>	125
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	127
6.1. Kesimpulan.....	127
6.2. Saran.....	128
RINGKASAN.....	129
DAFTAR PUSTAKA.....	140
LAMPIRAN.....	145