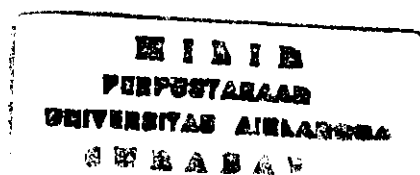


DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	
1.1 Pendahuluan	1
1.2 Tujuan	3
1.3 Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Biologi Umum <i>Acropora sp</i>	4
2.1.1 Klasifikasi <i>Acropora sp</i>	4
2.1.2 Bentuk dan Kerangka Karang	5
2.1.3 Morfologi <i>Acropora sp</i>	7
2.1.4 Tipe-Tipe Karang	8
2.1.5 Reproduksi Karang	9
2.1.6 Penyakit Karang	10
2.1.7 Faktor Pertumbuhan Karang	13
2.1.8 Fungsi dan Manfaat Terumbu Karang	15
2.2 Teknik Konservasi Terumbu Karang.....	17
2.2.1 Transplantasi Terumbu Karang	17
2.2.2 Kegunaan Transplantasi	17
2.2.3 Proses Kegiatan Transplantasi Metode Rak	18
III PELAKSANAAN KEGIATAN	
3.1 Tempat dan Waktu	20
3.2 Metode Kerja	20
3.3 Metode Pengumpulan Data	20



3.3.1 Data Primer.....	21
3.3.2 Data Sekunder.....	22
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	23
4.1.1 Sejarah Taman Nasional Kepulauan Seribu	23
4.1.2 Visi dan Misi.....	24
4.1.3 Letak Geografis Taman Nasional Kepulauan Seribu	25
4.1.4 Topografi, Tanah, Geologi, dan Iklim	26
4.1.4 Struktur Organisasi	27
4.1.5 Sarana dan Prasarana Pulau Pramuka (SPTN III)	28
4.2 Konservasi Terumbu Karang <i>Acropora sp</i>	29
4.2.1 Sarana dan Prasarana Konservasi Karang	29
4.2.2 Pembuatan Media Rak	31
4.2.3 Kegiatan Transplantasi <i>Acropora sp</i>	32
4.2.4 Monitoring dan Pemeliharaan	39
4.2.5 Penanganan Hama dan Penyakit	41
4.3 Permasalahan Konservasi	42
V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	45
5.2 Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	50

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 <i>Acropora anthocercis</i>	4
Gambar 2.2 Bentuk pertumbuhan karang	5
Gambar 2.3 Kerangka karang	6
Gambar 2.4 Formasi terumbu karang	8
Gambar 4.1 Sarana kegiatan transplantasi	31
Gambar 4.2 Penyusunan paralon dan rak yang telah jadi	32
Gambar 4.3 Pembuatan substrat untuk metode rak pada rak jaring	34
Gambar 4.4 Indukan <i>Acropora sp</i>	35
Gambar 4.5 Lokasi penanaman rak	37
Gambar 4.6 Monitoring dan pemeliharaan	41

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Peta Lokasi Kegiatan PKL	50
Lampiran 2 Sarana dan Prasarana	51
Lampiran 3 Kegiatan Transplantasi	52
Lampiran 3 Hasil Pengukuran Suhu	53
Lampiran 4 Surat Pernyataan Telah Melaksanakan PKL	54

