



## DAFTAR ISI

	DAFTAR TABEL	xi
	DAFTAR GAMBAR	xi
	DAFTAR LAMPIRAN	xi
I	PENDAHULUAN	1
1.1	Latar Belakang	1
1.2	Ruang Lingkup	2
1.3	Tujuan	2
II	TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1	Karang dan Terumbu Karang	3
2.2	Ekosistem Terumbu Karang	4
2.3	Ekosistem Terumbu Karang pada Taman Nasional Kepulauan Seribu	5
III	METODE KERJA	7
3.1	Lokasi dan Waktu PKL	7
3.2	Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	7
3.2	Prosedur Kerja	8
IV	KEADAAN UMUM TAMAN NASIONAL KEPULAUAN SERIBU	10
4.1	Sejarah Kawasan Taman Nasional Kepulauan Seribu	10
4.2	Pembagian Zonasi Taman Nasional Kepulauan Seribu	10
4.3	Kegiatan Balai Taman Nasional Kepulauan Seribu	11
4.4	Struktur Organisasi Balai Taman Nasional Kepulauan Seribu	11
4.5	Fungsi dan Tujuan Taman Nasional Kepulauan Seribu	12
V	HASIL DAN PEMBAHASAN	
5.1	Tutupan Terumbu Karang Pulau Pamegaran Taman Nasional Kepulauan Seribu	13
5.1.1.	Kondisi Tutupan Terumbu Karang di Pulau Pamegaran Taman Nasional Kepulauan Seribu	13
5.1.2.	Faktor yang memengaruhi kondisi tutupan karang dan dominansi karang di Pulau Pamegaran Taman Nasional Kepulauan Seribu	14
5.2	Upaya Rehabilitasi Terumbu Karang di Pulau Pamegaran Taman Nasional Kepulauan Seribu	17
VI	SIMPULAN DAN SARAN	18
6.1	Simpulan	18
6.2	Saran	18

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritikan atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



DAFTAR PUSTAKA	19
LAMPIRAN	20
RIWAYAT HIDUP	33

## DAFTAR TABEL

1 Bentuk Pertumbuhan Hidup Karang ( <i>Lifeform</i> )	4
2 Kriteria Baku Kerusakan Terumbu Karang (KepMen LH No. 4 Tahun 2001)	9

## DAFTAR GAMBAR

Grafik Tutupan Terumbu Karang TNKpS	6
Lokasi pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapangan	7
Metode survey UPT	8
Lokasi Pengambilan Data (Pulau Pamegaran)	8
Struktur organisasi Balai Taman Nasional Kepulauan Seribu	11
Grafik hasil survey tutupan karang di Pulau Pamegaran	13
Persentase berdasarkan <i>Lifeform</i>	14
Metode transplantasi terumbu karang; A. Rak Besi, B. Beton, C, Pipa Paralon, D. Rockpile	14



## DAFTAR LAMPIRAN

1 Kriteria Baku Kerusakan Terumbu Karang	22
2 Baku Mutu Air Laut untuk Wisata Bahari	23
3 Foto Hasil Survey	26
4 Gambar Pengambilan Data Survey dalam Plot	27
5 Peralatan Survey dan Pengambilan Data	28
6 Foto Peninjauan Lokasi	30
7 Foto Pembuatan Media Kerangka Laba-Laba untuk Rehabilitasi Terumbu Karang Taman Nasional Kepulauan Seribu SPTN II	31
Foto Pengambilan Bibit Terumbu Karang untuk Kegiatan Rehabilitasi Terumbu Karang	32