

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
INTISARI .....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	4
1.3 Manfaat penelitian .....	4
<b>BAB II TINJUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1 Vegetasi .....	5
2.2 Tumbuhan Bawah .....	6
2.3 Analisis Vegetasi .....	7
2.4 Distribusi .....	9
2.5 Seresah .....	11
2.6 <i>Casuarina equisetifolia</i> var <i>incana</i> .....	12
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>14</b>
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	14
3.2 Alat dan Bahan .....	14
3.2.1 Alat .....	14
3.2.2 Bahan .....	15
3.3 Prosedur Penelitian .....	15
3.3.1 Penentuan Letak Sampel .....	15
3.3.2 Pengumpulan Data .....	17
3.4 Analisis Data .....	18

3.4.1	Perhitungan Indeks Nilai Penting .....	18
3.4.2	Perhitungan Pola Distribusi Spasial .....	19
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>21</b>
4.1	Komposisi Tumbuhan Bawah .....	21
4.2	Deskripsi Tumbuhan Bawah .....	26
4.3	Pola Distribusi Spasial Tumbuhan Bawah .....	42
4.4	Pengaruh Ketebalan Seresah Terhadap <i>Coverage</i> .....	46
4.4.1	Ketebalan Seresah .....	46
4.4.2	<i>Coverage</i> Tumbuhan Bawah .....	48
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>52</b>
5.1	Kesimpulan .....	52
5.2	Saran .....	53
DAFTAR PUSTAKA .....		54
LAMPIRAN .....		57

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
1. Contoh Tabel Pola Distribusi Spasial .....	20
2. Komposisi Tumbuhan di Bawah Tegakan <i>C. equisetifolia</i> .....	21
3. Rekapitulasi Pola Distribusi Tumbuhan Bawah .....	43

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
1. Pola Persebaran Spasial Organisme .....	11
2. Peta Lokasi Penelitian di Pantai Goa Cemara .....	16
3. <i>Layout</i> Penelitan .....	16
4. Gambar dan INP Tumbuhan Bawah di Pantai Goa Cemara .....	23
5. Perbandingan KR, FR, dan INP pada Lima Jenis Dominan .....	24
6. Tumbuhan Bawah <i>Almania nodiflora</i> .....	27
7. Tumbuhan Bawah <i>Amaranthus spinosus</i> .....	27
8. Tumbuhan Bawah <i>Bacopa rotundifolia</i> .....	28
9. Tumbuhan Bawah <i>Bidens bipinnata</i> .....	29
10. Tumbuhan Bawah <i>Calothyropsis gigantea</i> .....	29
11. Tumbuhan Bawah <i>Cleome chelidonii</i> .....	30
12. Tumbuhan Bawah <i>Eupatorium odoratum</i> .....	31
13. Tumbuhan Bawah <i>Glinus lotoides</i> .....	31
14. Tumbuhan Bawah <i>Ageratum conyzoides</i> .....	32
15. Tumbuhan Bawah <i>Hoplismenus burmani</i> .....	33
16. Tumbuhan Bawah <i>Ipomea pes-caprae</i> .....	33
17. Tumbuhan Bawah <i>Isachne globosa</i> .....	34
18. Tumbuhan Bawah <i>Lantana camara</i> .....	35
19. Tumbuhan Bawah <i>Oxalis barlerieri</i> .....	35
20. Tumbuhan Bawah <i>Passiflora foetida</i> .....	36
21. Tumbuhan Bawah <i>Passiflora ligularis</i> .....	37
22. Tumbuhan Bawah <i>Desmodium</i> sp.....	37
23. Tumbuhan Bawah <i>Phyllanthus urinaria</i> .....	38
24. Tumbuhan Bawah <i>Sida cordifolia</i> .....	39
25. Tumbuhan Bawah <i>Spinifex littoralis</i> .....	40
26. Tumbuhan Bawah <i>Tridax procumbens</i> .....	40
27. Tumbuhan Bawah <i>Urena lobata</i> .....	41
28. Perbandingan Ketebalan Seresah pada Bagian Depan dan Belakang .....	46
29. Perbandingan <i>Coverage</i> pada Bagian Depan dan Belakang .....	48

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
1. Data Perhitungan Kelimpahan Tumbuhan Bawah .....	58
2. Data Ketebalan Seresah Berdasarkan Tempat .....	59
3. Data <i>Coverage</i> Tumbuhan Bawah Berdasarkan Tempat .....	60