

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	i
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan penelitian .....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.5. Hipotesis Penelitian .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Cemara Udang .....	4
2.2. Perbanyakan Tanaman .....	6
2.3. Produksi Buah dan Biji.....	6
BAB III METODE PENELITIAN.....	9
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	9
3.1.1. Lokasi Penelitian.....	9
3.1.2. Waktu Penelitian.....	9
3.2. Alat dan Bahan Penelitian .....	9
3.3. Prosedur Penelitian .....	10
3.3.1. Menentukan Lokasi.....	10
3.3.2. Melakukan Inventarisasi Pohon .....	11
3.3.3. Pengambilan Sampel Buah .....	11
3.3.4. Pengolahan data .....	13
3.4. Rancangan Penelitian .....	14



BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	15
4.1. Dimensi Tegakan.....	15
4.2. Produksi Buah .....	21
4.3. Produksi Biji Cemara udang.....	26
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
5.1. Kesimpulan.....	31
5.2. Saran .....	31
DAFTAR PUSTAKA .....	32
LAMPIRAN.....	35



## DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Perhitungan Taksasi jumlah buah/pohon. ....	22
Tabel 4. 2 Perhitungan persentase cabang berbuah .....	23
Tabel 4. 3 Jumlah biji / 100 buah dan persentase biji baik .....	26



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Lokasi Penelitian .....	9
Gambar 3. 2 Biji cemara udang.....	13
Gambar 3. 3 Lay out pengambilan sampel.....	14
Gambar 4. 1 Jumlah pohon per petak ukur .....	16
Gambar 4. 2 Tinggi pohon dan diameter batang cemara udang di tiga jarak dari pantai.....	17
Gambar 4. 3 Tinggi bebas cabang dan tinggi tajuk pohon cemara udang di tiga jarak dari pantai .....	18
Gambar 4. 4 Gambar proyeksi pohon .....	19
Gambar 4. 5 Lebar tajuk cemara udang tahun tanam 2013.....	20
Gambar 4. 6 Produksi buah cemara udang perpohon .....	24
Gambar 4. 7 Jumlah biji cemara udang per 100 buah.....	27
Gambar 4. 8 Jumlah biji cemara udang menghadap pantai per 100 buah.....	28
Gambar 4. 9 Jumlah biji cemara udang membelakangi pantai per 100 buah .....	29