

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
Intisari	1
Abstract	2
I. PENDAHULUAN.....	3
1. Latar Belakang.....	3
2. Tujuan Penelitian.....	4
3. Kegunaan Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
1. Tanaman Cengkih.....	5
2. Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh terhadap Iklim Mikro	6
3. Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh terhadap Kondisi Kesuburan Tanah.....	7
4. Pengaruh Ketinggian Tempat terhadap Fisiologi Tanaman Cengkih	7
5. Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh terhadap Kualitas Minyak Cengkih	8
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	11
1. Waktu dan Tempat Penelitian	11
2. Alat dan Bahan Penelitian	11
3. Rancangan Penelitian	11
4. Tata Laksana Penelitian.....	12
5. Variabel Pengamatan.....	12
5. 1. Iklim Mikro.....	13
5. 2. Analisis Tanah	14
5. 3. Aktivitas Fisiologi Tanaman	15

5. 4. Taksasi	16
5. 5. Analisis Hasil Minyak Cengkih.....	16
6. Analisis Data	17
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1. Kondisi Lingkungan Pertanaman Cengkih.....	18
4.1.1. Intensitas dan Penyebaran Cahaya.....	18
4.1.2. Suhu Udara	19
4.1.3. Kelembapan Udara Relatif	20
4.1.4. Suhu Tanah.....	21
4.2. Pengaruh Ketinggian terhadap Kondisi Tanah.....	22
4.2.1. Kandungan Lempas Tanah	22
4.2.2. Kondisi Kesuburan Tanah di Pertanaman Cengkih.....	23
4.3. Pengaruh Perbedaan Ketinggian Tempat terhadap Aspek Fisiologis Tanaman Cengkih.....	25
4.4. Pengaruh Perbedaan Ketinggian Tempat terhadap Hasil dan Kualitas Minyak Cengkih.....	27
4.4.1. Hasil Daun dan Minyak Cengkih	27
4.4.2. Kualitas Minyak Cengkih	28
4.5. Pembahasan Umum.....	29
V. KESIMPULAN DAN SARAN	36
1. Kesimpulan.....	36
2. Saran.....	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN.....	41