UNIVERSITAS GADJAH MADA
EVALUASI UJI BERBAGAI SPECIES Eucalyptus UMUR 2 TAHUN DI WANAGAMA I, GUNUNG KIDUL, DITINJAU DARI KANDUNGAN MINYAK ATSIRI DAUNNYA
Sukartiningsih, Ir. Ibrahim Edris, SU; Ir. Burbanudin Siagian
Universitas Gadjah Mada, 1987 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Hal

KATA PENGANTAR ii

DAFTAR ISI iv

DAFTAR TABEL v

DAFTAR LAMPIRAN vi

I. PENDAHULUAN 1

II. TINJAUAN PUSTAKA 3

2.1. Karakteristik botani 3
2.2. Karakteristik pertumbuhan 5
2.3. Variasi dan seleksi 7
2.4. Uji species 8
2.5. Minyak atsiri 9
2.6. Sifat-sifat minyak atsiri 10
2.7. Minyak eucalyptus 14
2.8. Analisis Irregular Experiment 15

III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN 16

3.1. Bahan Penelitian 16
3.2. Lokasi Penelitian 16
3.3. Alat-alat penelitian 17
3.4. Rancangan percobaan 17
3.5. Parameter yang diukur 18
3.6. Cara kerja 18
3.7. Cara analisis data 20

IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL 25

4.1. Tinggi tanaman 25
4.2. Diameter tanaman 27
4.3. Tinggi tajuk 30
4.4. Diameter tajuk 32
4.5. Kandungan minyak 34
4.6. Uji korelasi 36

V. PEMBAHASAN 37

VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....

DAFTAR PUSTAKA 45

LAMPIRAN - LAMPIRAN