

DAFTAR ISI

PRAKATA	.....
DAFTAR ISI	.....	iii
DAFTAR TABEL	.....	v
DAFTAR GAMBAR	.....
DAFTAR LAMPIRAN	.....	vii
INTISARI	.....	ix
ABSTRACT	.....	x
PENDAHULUAN	.....	1
Latar Belakang	.....	1
Tujuan Penelitian	.....	4
TINJAUAN PUSTAKA		5
<i>Eucalyptus urophylla</i>		5
Komponen Variasi Fenotip		7
Heritabilitas		10
Korelasi Genetik		11
Seleksi dan Perolehan Genetik		11
Metode Seleksi		12
Seleksi Tak Langsung		15
Genotip, Hara, dan Pertumbuhan Pohon		16
Nitrogen dan Pertumbuhan Pohon		17
Nitrogen dan Kerapatan Kayu		18

Pertumbuhan dan Kerapatan Kayu	18
Hipotesis	19
CARA PENELITIAN	20
Bahan dan Materi Penelitian	20
Alat Penelitian	20
Jalan Penelitian	22
HASIL DAN PEMBAHASAN	30
Heritabilitas Masing-Masing Sifat	30
Korelasi Antar Sifat	33
Perolehan Genetik Seleksi Langsung dan Tak Langsung	37
Indeks Seleksi dan Perolehan Genetik	40
KESIMPULAN	53
RINGKASAN	55
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	62