

DAFTAR ISI

	Halaman
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	xi
ABSTRACT	xiii
 I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	4
 II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. <u>Pinus merkusii</u> Jungh et.de Vriese	
1. Tata nama	5
2. Diskripsi morfologi	6
3. Sebaran <u>Pinus merkusii</u>	8
4. Variasi pada <u>Pinus merkusii</u>	10
B. Heritabilitas	12
C. Korelasi Genetik	15
D. Seleksi	16
E. Indeks Seleksi	19
F. Perolehan Genetik	23
G. Hipotesis	25
 III. CARA PENELITIAN	
A. Materi Penelitian	26
B. Jalannya Penelitian	27
C. Metode Analisis Data	
1. Analisis varians	29
2. Analisis covarians	31
3. Nilai heritabilitas	33
4. Korelasi genetik	34
5. Indeks seleksi	35
6. Perolehan genetik	38
 IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Heritabilitas	40
B. Korelasi Genetik	45
C. Indeks Seleksi	52
D. Perolehan Genetik	53
 V. KESIMPULAN	62
RINGKASAN	64
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	72