



DAFTAR ISI

	Halaman
Prakata	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
Abstract	xii
Intisari	xiii
I. Pendahuluan	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Tujuan Penelitian	4
II. Tinjauan Pustaka	5
A. Sifat Morfologi, Silvika, dan Persebaran <i>Pinus merkusii</i> Jungh. et de Vriese	5
B. Usaha Pemuliaan <i>P. merkusii</i>	8
C. Variasi Genetik	12
D. Peranan Isozim sebagai Penanda Genetik	13
E. Analisis Isozim dengan Elektroforesis	16
F. Hipotesis	19
III. Cara Penelitian	21
A. Bahan dan Alat Penelitian	21
B. Jalan Penelitian	23
C. Analisis Hasil	37
IV. Hasil Penelitian dan Pembahasan	41
A. Hasil Penelitian	41





B. Pembahasan	49
V. Kesimpulan dan Saran	57
A. Kesimpulan	57
B. Saran	57
Ringkasan	58
Daftar Pustaka	63
Lampiran	68