

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TESIS	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan	3
D. Manfaat	3
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Klasifikasi Pala (<i>Myristica fragrans</i> Houtt.).....	5
B. Karakter Morfologis Marga <i>Myristica</i>	6
C. Habitat dan Distribusi Pala.....	8
D. Variabilitas dan Hubungan Kekerabatan	9
E. Analisis Fenetik Menggunakan Pendekatan Taksonomi Numerik	12
F. <i>Inter Simple Sequence Repeats – Polymerase Chain Reaction</i>	14
BAB III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	16
A. Landasan Teori.....	16
B. Hipotesis.....	19
BAB IV METODE	20
A. Waktu dan Lokasi Penelitian	20
B. Alat dan Bahan.....	21
C. Rancangan Penelitian	23
D. Prosedur Kerja.....	24
E. Analisis Data	29

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	30
A. Pala di Pulau Sangihe.....	30
B. Karakter Morfologis Pala.....	33
C. Hubungan Kekerabatan Fenetik Pala Berdasarkan Penanda Morfologis ..	37
D. Hubungan Kekerabatan Fenetik Pala Berdasarkan Penanda <i>Inter Simple Sequence Repeat</i>	42
E. Komparasi Analisis Kekerabatan berdasarkan Penanda Morfologis dan Molekuler	52
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	54
A. SIMPULAN	54
B. SARAN	54
RINGKASAN	55
SUMMMARY	59
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN.....	69