

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	3
1.3 Manfaat Penelitian .....	4
1.4 Hipotesis .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Gunung Merapi.....	5
2.1.1 Kondisi Fisik Gunung Merapi .....	5
2.1.2 Kondisi Tanah dan Topografi .....	6
2.1.3 Iklim dan Curah Hujan .....	7
2.1.4 Flora dan Fauna .....	7
2.1.5 Letusan Gunung Merapi .....	8
2.2 Hutan.....	9
2.3 Suksesi Hutan .....	10
2.4 Permudaan Alam .....	13
2.5 Distribusi Spasial.....	16
2.6 Klasifikasi <i>Acacia decurrens</i> Willd.....	19
2.7 Deskripsi Spesies .....	20

2.8 Perkembangbiakan.....	20
2.9 Spesies Invasif .....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>23</b>
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	23
3.2.1 Lokasi Penelitian .....	23
3.2.2 Waktu Penelitian .....	23
3.2 Bahan dan Alat Penelitian .....	23
3.2.1 Bahan Penelitian .....	23
3.2.2 Alat Penelitian .....	23
3.3 Parameter yang Diamati .....	23
3.4 Prosedur Pengambilan Data Penelitian.....	24
3.5 Analisis Data.....	26
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>29</b>
4.1 Morfologi <i>Acacia decurrens</i> Willd. ....	29
4.2 Pola penyebaran <i>Acacia decurrens</i> Willd.....	30
4.3 Karakteristik Pertumbuhan <i>Acacia decurrens</i> Willd. ....	42
4.4 Faktor Penyebaran <i>Acacia decurrens</i> Willd. ....	45
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>49</b>
5.1 Kesimpulan .....	49
5.2 Saran .....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>53</b>