



## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR FOTO .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
I . PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Penelitian .....	3
C. Perumusan Masalah .....	3
II . TINJAUAN PUSTAKA .....	4
A. Pengertian Dendrologi .....	4
B. Pengertian Pohon .....	4
C. Klasifikasi .....	5
D. Herbarium .....	5
E. Morfologi dan Anatomi .....	6
F. Identifikasi Tumbuhan .....	7
G. Identifikasi Kayu .....	7
H. Kunci Determinasi .....	8
I. Dendrogram .....	9
J. Famili Apocynaceae .....	10
K. Genus <i>Alstonia</i> .....	11
III. LOKASI, BAHAN, ALAT-ALAT, DAN METODE PENELITIAN ..	13
A. Gambaran Umum lokasi Penelitian .....	13



	Halaman
1. Letak dan Topografi .....	13
2. Tanah .....	13
3. Iklim .....	13
4. Perhubungan .....	14
B. Bahan dan Alat-Alat Penelitian .....	14
1. Bahan Penelitian .....	14
2. Alat-Alat Penelitian .....	14
C. Metode Penelitian .....	15
1. Metode Pengumpulan Bahan.....	15
2. Metode Pengumpulan Data .....	16
IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL .....	21
A. Jenis- Jenis Yang Dijumpai .....	21
B. Deskripsi Jenis-Jenis .....	21
1. Deskripsi <i>Alstonia angustifolia</i> var. <i>angustifolia</i> Wall. ex. A. DC. ....	21
2. Deskripsi <i>Alstonia angustiloba</i> Miq. ....	25
3. Deskripsi <i>Alstonia spatulata</i> Bl. ....	28
4. Deskripsi <i>Alstonia boonei</i> De Wild. ....	31
5. Deskripsi <i>Alstonia pneumatophora</i> var. <i>pneumatophora</i> Backer ex L. G. Den Berger .....	35
6. Deskripsi <i>Alstonia pneumatophora</i> var. <i>petiolata</i> Monachino .....	38
7. Deskripsi <i>Alstonia scholaris</i> (L) R. Br. ....	41
C. Anatomi Daun dan Kayu .....	45
1. <i>Alstonia angustifolia</i> var. <i>angustifolia</i> ....	45



	Halaman
1.1. Anatomi daun .....	45
1.2. Anatomi kayu .....	46
2. <i>Alstonia angustiloba</i> .....	47
2.1. Anatomi daun .....	47
2.2. Anatomi kayu .....	48
3. <i>Alstonia spatulata</i> .....	49
3.1. Anatomi daun .....	49
3.2. Anatomi kayu .....	50
4. <i>Alstonia boonei</i> .....	51
4.1. Anatomi daun .....	51
4.2. Anatomi kayu .....	52
5. <i>Alstonia pneumatophora</i> var. <i>pneumatophora</i> ..	53
5.1. Anatomi daun .....	53
5.2. Anatomi kayu .....	54
6. <i>Alstonia pneumatophora</i> var. <i>petiolata</i> .....	55
6.1. Anatomi daun .....	55
6.2. Anatomi kayu .....	56
7. <i>Alstonia scholaris</i> .....	57
7.1. Anatomi daun .....	57
7.2. Anatomi kayu .....	58
D. Kunci Determinasi Berdasarkan Sifat Morfologi .	59
E. Kunci Determinasi Berdasarkan Anatomi Daun ....	60
F. Kunci Determinasi Berdasarkan Anatomi Kayu ....	61
G. Dendrogram .....	62
V. KESIMPULAN DAN SARAN .....	70



	Halaman
<b>A. Kesimpulan</b> .....	70
<b>B. Saran</b> .....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	72
<b>LAMPIRAN</b>	