

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Motto.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Foto.....	ix
Daftar Tabel dan Lampiran.....	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
II.1. Morfologi.....	5
II.2. Anatomi Kayu.....	6
II.3. Arsitektur Pohon.....	7
11.4. Kunci Determinasi.....	12
11.5. Famili <i>Anacardiaceae</i>	12
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	16
111.1. Bahan dan Alat Penelitian.....	16
111.2. Metode Penelitian.....	17
111.3. Proses Pengambilan Bahan dan Data.....	18
IV. LOKASI PENELITIAN.....	20
IV.1. Lokasi Penelitian.....	20



IV.1.1. Letak Geografi dan Luas.....	20
IV.1.2. Topografi.....	21
IV.1.3. Tanah dan Air.....	21
IV.1.4. Iklim.....	21
IV.1.5. Keadaan Vegetasi.....	22
V. HASIL DAN ANALISIS HASIL.....	23
V.1. Basil Penelitian.....	23
V.2. Deskripsi Tumbuhan.....	23
V.3. Kunci Determinasi Untuk Mengenal Anggota Famili <i>Anacardiaceae</i> di Kawasan Cagar Alam Pananjung Pangandaran.....	66
V.4. Model Arsitektur Pohon Anggota Famili <i>Anacardiaceae</i> di Kawasan Cagar Alam Pananjung Pangandaran.....	68
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	70
VI. Kesimpulan.....	70
VI. Saran.....	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Model-model Arsitektur pohon.....	11
Gambar 2. Pohpohan (<i>Buchanania arborescens</i> (Bl.) Bl.) a. Ranting, b. Daun, c. Tangkai daun, d. Bunga, e. Buah, perbesaran 0,5x.....	27
Gambar 3. Kedondong (<i>Spondias pinnata</i> (L.F.) Kurs.) a. Ranting, b. Daun, c. Tangkai daun perbesaran 0,5x.....	34
Gambar 4. Kijaran (<i>Lanea coromandelica</i> (Houtt.) Merr.) a. Ranting, b. Daun, c. Tangkai daun perbesaran 0,5x.....	41
Gambar 5. Limus (<i>Mangifera foetida</i> Lour.) a. Ranting, b. Daun, c. Tangkai daun, d. Bunga perbesaran 0,5x.....	48
Gambar 6. Manggah (<i>Mangifera indica</i> Linn.) a. Ranting, b. Daun, c. Tangkai daun perbesaran 1x.....	55
Gambar 7. Renghas (<i>Semecarpus heterophylla</i> Bl.) a. Ranting, b. Daun, c. Tangkai daun perbesaran 0,5x.....	62

DAFTAR FOTO

	Halaman
Foto 1. Penampang (x) cabang Pohpohan (<i>Buchanania arborescens</i> (Bl.) Bl.) perbesaran 125x....	28
Foto 2. Penampang (t) cabang Pohpohan (<i>Buchanania arborescens</i> (Bl.) Bl.) perbesaran 125x....	29
Foto 3. Penampang (r) cabang Pohpohan (<i>Buchanania arborescens</i> (Bl.) Bl.) perbesaran 125x....	30
Foto 4. Penampang (x) cabang Kedondong (<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz.) perbesaran 125x.....	35
Foto 5. Penampang (t) cabang Kedondong (<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz.) perbesaran 125x.....	36
Foto 6. Penampang (r) cabang Kedondong (<i>Spondias pinnata</i> (L.f.) Kurz.) perbesaran 125x.....	37
Foto 7. Penampang (x) cabang Kijaran (<i>Lanea coromandelica</i> (Houtt.) Merr) perbesaran 125x.....	42
Foto 8. Penampang (t) cabang Kijaran (<i>Lanea coromandelica</i> (Houtt.) Merr) perbesaran 125x.....	43
Foto 9. Penampang (r) cabang Kijaran (<i>Lanea coromandelica</i> (Houtt.) Merr) perbesaran 125x.....	44
Foto 10. Penampang (x) cabang Limus (<i>Mangifera foetida</i> Lour.) perbesaran 125x.....	49
Foto 11. Penampang (t) cabang Limus (<i>Mangifera foetida</i> Lour.) perbesaran 125x.....	50
Foto 12. Penampang (r) cabang Limus (<i>Mangifera foetida</i> Lour.) perbesaran 125x.....	51
Foto 13. Penampang (x) cabang Manggah (<i>Mangifera indica</i> Linn.) perbesaran 125x.....	56
Foto 14. Penampang (t) cabang Manggah (<i>Mangifera indica</i> Linn.) perbesaran 125x.....	57
Foto 15. Penampang (r) cabang Manggah (<i>Mangifera indica</i> Linn.) perbesaran 125x.....	58
Foto 16. Penampang (x) cabang Renghas (<i>Semecarpus heterophylla</i> Bl.) perbesaran 125x.....	63
Foto 17. Penampang (t) cabang Renghas (<i>Semecarpus heterophylla</i> Bl.) perbesaran 125x.....	64



Foto 18. Penampang (r) cabang Renghas (*Semecarpus
heterophylla* Bl.) perbesaran 125x.....

65

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Model-model Arsitektur Pohon dan Kriteria Penentuannya.....	10
Tabel 2. Model Arsitektur Pohon Anggota Famili <i>Anacardiaceae</i> di Kawasan Cagar Alam Pananjung Pangandaran.....	69

DAFTAR LAMPIRAH

Halaman

- Lampiran 1. Peta Cagar Alam Pananjung
Pangandaran.
- Lampiran 2. Peta Topografi dan Vegetasi Cagar Alam
Pananjung Pangandaran.
- Lampiran 3. Peta Pengambilan Sampel Jenis-jenis
Anggota Famili *Anacardiaceae* di
Kawasan Cagar Alam Pananjung
Pangandaran.
- Lampiran 4. Sketsa Model Arsitektur Pohon.