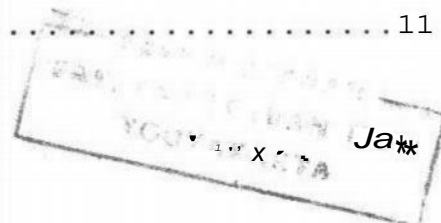


DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR/FOTO.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Perumusan masalah.....	3
C. Tujuan penelitian.....	3
D. Kegunaan penelitian.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Pengeriian morfologi.....	4
B. Anaiomi kayu.....	5
C. Taksonomi dan sistematik.....	7
D. Konsep spesies dan infraspecies.....	8
1. Konsep spesies.....	8
i.1. Konsep spesies yang menggunakan herbarium	8
1.2. Konsep spesies yang menggunakan bahan yang masih hidup.....	9
2. Konsep infraspecies.....	10
2.1. Subspesies.....	10
2.2. Varietas.....	11
2.3. forma.....	11



E. Sifat dan arti ekonomi durian.....	11
F. Distribusi durian.....	14
G. Ekologi durian.....	14
H. Varieias durian.....	IS
I. Klasifikasi.....	16
J. Diskripsi durian di Jawa.....	16
K. Arsitektur pohon.....	18
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	19
A. Lokasi penelitian.....	19
B. Bahan dan alat.....	20
C. Waktu penelitian.....	21
D. Cara pengumpulan bahan.....	21
E. Cara pengambilan data dan analisis data.....	22
IV. HASH PENGAMATAN.....	24
A. Diskripsi kelompok durian <i>krecil</i> , <i>kunir</i> , dan <i>gethuk</i>	24
B. Diskripsi kelompok durian <i>honcLarxg</i>	28
C. Model arsitektur pohon durian.....	33
V. PEMBAHASAN.....	34
A. Perbandingan morfologi luar.....	34
a. tajuk.....	34
b. kulit batang.....	34
c. daun.....	35
d. bunga.....	35
e. buah.....	38
B. Perbandingan anatomi.....	39
C. Pengelompokan ke dalam kategori takson.....	46



a.	pengelompokan ke dalam tingkat spesies.....	46
b.	pengelompokan ke dalam tingkat subspecies...	47
c.	pengelompokan ke dalam varietas.....	46
D.	Pemberian nama.....	49
E.	Kedudukan taksonomi durian dalam klasifikasi...	51
VI.	KUNCI DETERMINASI.....	52
A.	Kunci determinasi berdasarkan organ vegetatif..	52
B.	Kunci determinasi berdasarkan organ generatif..	52
C.	Kunci ceterminasi berdasarkan buah.....	53
VII.	KESIMPULAN.....	54
	DAFTAR PUSTAKA.....	55
	LAMPIRAN.....	58



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Curah hujan di Kec. Kaligesing dekade "81 - "90...	58
2. Bulan basah, lembab dan kering di Kec. Kaligesing dekade "81 - "90.....	58
3. Tipe iklim Schmitd-Ferguson berdasar nilai Q.....	59
4. Phenetic / Pengelompokan kekerabaaian.....	60
5. Matriks similaritas.....	61
6. Pengelompokan similaritas.....	61
7. Matriks desimilaritas.....	62
8. Pengelompokan desimilaritas.....	62
9. Perbedaan <i>Dxxrio zibethinxxs</i> var. <i>zibethinxxs</i> dengan <i>Dxxrio zibethinxxs</i> var. <i>honcLongensis</i>	63

DAFTAR GAMBAR/FOTO

	Halaman
Gambar 1: Dendrogram similaritas.....	61
Gambar 2: Dendrogram desimilaritas.....	62
Gambar 3: Spesimen herbarium <i>Durio zibetMnus varieieias</i> <i>tzibethinus</i>	65
Gambar 4: Spesimen herbarium <i>Durio zibethinus</i> varietas <i>kondongensis</i> Rudjiman et Sugiyarta nov. var.	66
Gambar 5: Model arsitektur pohon Roux.....	67
Gambar 7: Peta wilayah Kecamaian Kaligesing Kabupaten Purworejo Jawa tengah	68
Foto 1: Bunga kelompok <i>kunir</i> , <i>krocil</i> dan <i>grthuk</i>	37
Foto 2: Bunga kelompok <i>kondong</i>	37
Foto 3: Buah kelompok <i>kunir</i> , <i>krocil</i> , <i>gethuk</i> dan <i>kondong</i> :	38
Foto 4: Penampang CxD kayu kelompok <i>kunir</i> , <i>krocil</i> dan <i>gethuk</i>	40
Foto 5: Penampang CrD kayu kelompok <i>kunir</i> , <i>krocil</i> dan <i>gethuk</i>	41
Foto 6. Penampang CtD kayu kelompok <i>kunir</i> , <i>krocil</i> , dan <i>gethuk</i>	52
Foto 7: Penampang Cx ₂ kayu kelompok <i>kondong</i>	53
Foto 8: Penampang CrD kayu kelompok <i>kondong</i>	54
Foto 9: Penampang CtD kayu kelompok <i>kondong</i>	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Tabel curah hujan di Kec. Kaligesing.....	58
Tabel Bulan basah, lembab dan kering di Kec. Kaligesing.....	58
Tabel tipe iklim Schmiid-Ferguson.....	59
2. Phenetik / Pengelompokan kekerabatan.....	60
Matriks similaritas.....	61
Pengelompokan similaritas.....	61
Matriks desimilaritas.....	52
Pengelompokan desimilaritas.....	62
3. Perbedaan <i>D. zibethinus</i> var. <i>zibethinus</i> dengan <i>D. zibethinxis</i> var. <i>kondongensis</i>	63
4. Spesimen herbarium <i>Durio izibethinus</i> var. <i>sibethinMS</i>	65
5. Spesimen herbarium <i>Zutie zibethinxis</i> var. <i>honclongensis</i>	66
6. Model arsitektur pohon Roux.....	67
7. Peta Kecamatan Kaligesing.....	68