

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	4
1.3 Manfaat Penelitian	4
1.4 Hipotesis Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Deskripsi Jengkol.....	5
2.2 Manfaat Jengkol.....	6
2.3 Pentingnya Keragaman dalam Pemuliaan Tanaman.....	6
2.4 Identifikasi Morfologi.....	8
III. METODE PENELITIAN.....	10
3.1 Waktu dan Tempat.....	10
3.2 Alat dan Bahan.....	10
3.3 Metode Penelitian	10
3.4 Variabel Pengamatan	10
3.4.1 Karakteristik Batang.....	10
3.4.2 Karakteristik Daun.....	11
3.4.3 Karakteristik Buah.....	12
3.5 Data Penunjang	12
3.6 Analisis Data	13
3.6.1 Analisis keragaman.....	13
3.6.2 Analisis Kemiripan	13
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1 Kondisi Umum Lokasi Penelitian	15
4.2 Penampilan Morfologi Tanaman Jengkol (<i>Archidendron jiringa</i> (Jack) I.C.Nielsen).....	16
4.2.1 Karakteristik Batang	16
4.2.2 Karakteristik Daun	19
4.2.3 Karakteristik Buah	21
4.3 Variabilitas Fenotipik Tanaman Jengkol (<i>Archidendron jiringa</i> (Jack) I.C. Nielsen).....	25
4.4 Analisis Kemiripan.....	27
4.5 Kunci Determinasi untuk Varietas Jengkol	29
V. KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Kesimpulan	30
5.2 Saran	30

DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN.....	34

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Nilai Presentase Varietas Jengkol Secara Keseluruhan	16
2. Nilai Presentase Varietas Jengkol Per lokasi	16
3. Nilai kisaran, rata-rata, dan variabilitas fenotipik jengkol	26

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Bentuk tajuk/kanopi jengkol (1. <i>Spherical</i> , 2. <i>Oblong</i> , 3. <i>Semi-circular</i> , 4. <i>Pyramidal</i>	18
2. Penampilan warna kulit dan permukaan batang jengkol (1. Coklat tua keputihan-agak kasar, 2. Coklat muda keputihan-kasar, 3. Abu-abu-sangat kasar)	19
3. Anak daun tanaman jengkol (1. Jengkol varietas pinggan 2. Jengkol varietas padi 3. Jengkol varietas biasa)	21
4. Karakteristik buah tanaman jengkol (1. Jengkol biasa 2. Jengkol padi 3. Jengkol pinggan)	25
5. Dendogram 40 aksesori jengkol di Kabupaten Bungo	28

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Bentuk Tajuk/Kanopi.....	34
2. Pangkal anak daun	35
3. Ujung anak daun	36
4. Penuntun deskripsi morfologi tanaman jengkol.....	37
5. Peta Sebaran Tanaman Jengkol di Kabupaten Bungo	39
6. Lokasi, titik koordinat, diameter pohon dan tinggi pohon tanaman jengkol di Kabupaten Bungo.....	40
7. Hasil pengamatan karakteristik batang tanaman jengkol.....	43
8. Hasil pengamatan karakteristik daun tanaman jengkol.....	45
9. Hasil pengamatan karakteristik buah tanaman jengkol.....	46
10. Hasil identifikasi tanaman jengkol oleh Herbarium Universitas Andalas	48
11. Peta jenis tanah Kabupaten Bungo.....	49
12. Foto dokumentasi penelitian	50

