



## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
<b>I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
<b>II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Klasifikasi Okra	3
2.2 Morfologi Okra	3
2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Okra	4
2.4 Sejarah Perkembangan Okra	4
2.5 Permasalahan	4
2.6 Produksi Benih	5
2.7 Standar Mutu Benih Okra di Lapangan	5
<b>III METODE</b>	
3.1 Waktu dan Lokasi	7
3.2 Metode Pelaksanaan	7
3.3 Analisis Data	10
<b>IV KEADAAN UMUM PT BENIH CITRA ASIA</b>	
4.1 Sejarah Perusahaan	11
4.2 Lokasi Perusahaan	11
4.3 Struktur Organisasi	11
4.4 Visi dan Misi Perusahaan	12
4.5 Kebijakan Mutu	12
4.6 Sasaran Mutu	12
<b>V PRODUKSI BENIH OKRA HIBRIDA</b>	
5.1 Penetapan Lokasi Penanaman	13
5.2 Isolasi Lahan	14
5.3 Penyiapan Benih Sumber	14
5.4 Persiapan dan Pengolahan Lahan	15
5.5 Penyemaian	16
5.6 Pindah Tanam	16
5.7 Pemeliharaan Tanaman	17
5.8 Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman	20
5.9 <i>Roguing</i>	23
5.10 Polinasi	24
5.11 Panen	26
5.12 Pengolahan Benih Okra	27





5.13	Pengambilan dan Pengamatan Sampel Benih	29
5.14	Penyimpanan	31
5.15	Pengujian Mutu Benih	32
5.16	Pengemasan Benih	36
5.17	Sertifikasi dan Manajemen Mutu	36
5.18	Pemasaran	37
VI SIMPULAN DAN SARAN		
6.1	Simpulan	38
6.2	Saran	38
DAFTAR PUSTAKA		39
LAMPIRAN		43

© Hak Cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## DAFTAR TABEL

1	Standar mutu produksi benih okra	5
2	Batas area lahan tanaman okra	13
3	Dosis dan jenis pemupukan	18
4	Dosis dan jenis bahan aktif pengendalian hama dan penyakit	23
5	Pengamatan sampel buah dan benih okra	30
6	Standar mutu benih okra	32
7	Standar kadar air benih okra	34
8	Hasil pengujian daya berkecambah dan kadar air benih okra	35

## DAFTAR GAMBAR

1	Penetapan lahan	13
2	Pengolahan lahan	15
3	Penyemaian benih okra	16
4	Penyiangan	17
5	Pemangkasan	18
6	Pemupukan	19
7	Pembumbunan	19
8	Pengairan lorong bedeng tanaman okra	20
9	Penyakit bercak daun/karat daun	21
10	Hama tanaman okra	22
11	<i>Roguing</i>	24
12	Alat dan bahan polinasi	24
13	Emaskulasi	25
14	Polinasi	25
15	Panen buah okra	26
16	Grafik total panen buah okra	27
17	Pengeringan benih okra	28
18	Pengolahan benih	29
19	Pengamatan sampel	30
20	Gudang penyimpanan	31
21	Pengambilan contoh benih	33
22	Pengukuran kadar air	34
23	Pengemasan benih	36
24	Pemasaran benih	37





## DAFTAR LAMPIRAN

1	Peta lokasi PT Benih Citra Asia	45
2	Struktur organisasi PT Benih Citra Asia	45
3	Lokasi petakan lahan produksi benih okra	46
4	Jumlah dan persentase keberhasilan polinasi	47
5	Jumlah hasil panen buah okra	48
6	Formulir hasil pengujian mutu benih	49
7	Formulir pengajuan pengambilan contoh benih	50
8	Deskripsi okra varietas OK060	51
9	Sertifikat sertifikasi sistem manajemen mutu	52
10	Market place PT Benih Citra Asia	53

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

