



DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	iv
I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tanaman Kedelai	3
2.2 Sertifikasi Benih	4
2.3 Profil Lokasi PKL	4
III METODE	
3.1 Waktu dan Tempat	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
3.3 Analisis Data	8
IV KEADAAN UMUM INSTANSI	
4.1 Sejarah	9
4.2 Tugas Pokok dan Fungsi	9
4.3 Struktur Organisasi	9
4.4 Visi dan Misi	10
V SERTIFIKASI BENIH KEDELAI	
5.1 Penerbitan Rekomendasi Produsen Benih	11
5.2 Verifikasi Permohonan Sertifikasi Benih	12
5.3 Pemeriksaan Lapang Pendahuluan	12
5.4 Pemeriksaan Pertanaman	13
5.5 Pemeriksaan Peralatan Panen dan Panen	20
5.6 Pemeriksaan Peralatan, Fasilitas, dan Pengolahan Benih	20
5.7 Pengambilan Contoh Benih	21
5.8 Pengujian Mutu Benih di Laboratorium	22
5.9 Penerbitan Sertifikat Benih Tanaman Pangan	28
5.10 Supervisi Pelabelan dan Pelabelan	28
5.11 Pengawasan Peredaran	29
VI SIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Simpulan	30
6.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	35

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 atau memperbaronya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.





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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan atau memperbaronya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

1 Hasil pemeriksaan lapang pendahuluan	12
2 Jumlah contoh pemeriksaan	13
3 Persyaratan minimal mutu benih kedelai di lapang	14
4 Hasil pemeriksaan pertanaman fase vegetatif	16
5 Hasil pemeriksaan pertanaman fase berbunga	18
6 Hasil pemeriksaan fase masak	19
7 Hasil pemeriksaan peralatan panen dan panen	20
8 Hasil pemeriksaan peralatan, fasilitas, dan pengolahan benih	21
9 Permohonan pengambilan contoh benih	22
10 Hasil penetapan kadar air benih	23
11 Hasil analisis kemurnian	25
12 Hasil pengujian daya berkecambah	27

DAFTAR GAMBAR



1 Struktur organisasi UPT PSBTPH Provinsi Jawa Timur	10
2 Pola penentuan contoh pemeriksaan	14
3 Kondisi pertanaman kedelai fase vegetatif	15
4 Tipe simpang fase vegetatif	15
5 Kedelai varietas anjasmoro	17
6 Tipe simpang pada fase berbunga	17
7 Kondisi pertanaman kedelai fase masak	18
8 Tipe simpang pada fase masak	19
9 Komponen benih dalam analisis kemurnian	24
10 Kecambah normal kedelai	25
11 Kecambah abnormal kedelai	26
12 Benih mati kedelai	26
13 Legalisasi label UPT PSBTPH Provinsi Jawa Timur	28

DAFTAR LAMPIRAN

1 Penilaian kelayakan calon produsen benih tanaman pangan	37
2 Rekomendasi produsen benih bina	41
3 Permohonan sertifikasi benih	42
4 Deskripsi varietas kedelai anjasmoro	46
5 Laporan hasil pemeriksaan pertanaman fase vegetatif	47
6 Laporan hasil pemeriksaan pertanaman fase berbunga	48
7 Laporan hasil pemeriksaan peralatan panen dan panen	49
8 Laporan hasil pemeriksaan peralatan, fasilitas, dan pengolahan benih	50



9 Permohonan pengambilan contoh benih	51
10 Formulir pengiriman contoh benih	52
11 Laporan hasil pengujian benih laboratorium	53
12 Laporan lengkap hasil pengujian laboratorium	56

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 sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.