



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.

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Tanaman Kacang Tanah (<i>Arachis hypogaea</i> L.)	3
2.2 Sertifikasi Benih	5
2.3 Benih Bermutu	6
III METODE	7
3.1 Waktu dan Lokasi PKL	7
3.2 Metode Pelaksanaan	7
3.3 Analisis Data	12
IV KEADAAN UMUM INSTITUSI	13
4.1 Sejarah	13
4.2 Kegiatan Lembaga	13
4.3 Struktur Organisasi	14
4.4 Fungsi dan Tujuan	14
V SERTIFIKASI BENIH KACANG TANAH MELALUI PEMURNIAN VARIETAS	16
5.1 Verifikasi Permohonan Sertifikasi	16
5.2 Identifikasi Asal Usul Kebenaran Varietas	17
5.3 Pemeriksaan Pertanaman	18
5.4 Pemeriksaan Alat Panen, Pengolahan dan Tempat Penyimpanan	20
5.5 Pengambilan Contoh Benih	21
5.6 Pengujian Mutu Benih	22
5.7 Penerbitan Sertifikat dan Pelabelan	30
5.8 Pengawasan Mutu Benih di Peredaran	31
VI SIMPULAN DAN SARAN	33
6.1 Simpulan	33
6.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	37





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

DAFTAR TABEL

1 Standar kelulusan mutu benih kacang tanah di lapangan	8
2 Standar kelulusan mutu benih kacang tanah di laboratorium	10
3 Hasil identifikasi asal usul kebenaran varietas	18
4 Hasil pemeriksaan pertanaman	20
5 Hasil pemeriksaan peralatan panen	21
6 Hasil pemeriksaan peralatan pengolahan	21
7 Hasil penetapan kadar air	24
8 Hasil analisis kemurnian benih	27
9 Hasil pengujian daya berkecambah	29

DAFTAR GAMBAR

1 Kantor UPTD PSBTPHP Provinsi Banten	13
2 Struktur organisasi UPTD PSBTPHP Provinsi Banten	14
3 Sketsa penentuan letak petak contoh	19
4 Administrasi laboratorium	23
5 Kegiatan penetapan kadar air	24
6 Skema pengambilan contoh kerja benih kacang tanah	25
7 Kegiatan pengambilan contoh kerja	26
8 Kegiatan analisis kemurnian benih	26
9 Analisis kemurnian benih	27
10 Kegiatan pengujian daya berkecambah	28
11 Parameter pengamatan pengujian daya berkecambah	29



DAFTAR LAMPIRAN

1 Persyaratan permohonan sertifikasi yang diajukan produsen	39
2 Verifikasi permohonan sertifikasi	43
3 Permohonan identifikasi kebenaran varietas	44
4 Laporan hasil identifikasi kebenaran varietas	45
5 Laporan pemeriksaan lapang	46
6 Deskripsi varietas	47
7 Laporan pemeriksaan pertanaman	48
8 Laporan pemeriksaan alat panen	49
9 Laporan pemeriksaan alat pengolahan	50
10 Formulir pengambilan contoh benih	51
11 Laporan pengambilan contoh benih	52
12 Formulir tanda terima contoh benih	53
13 Kartu petunjuk pengujian	54
14 Laporan hasil penetapan kadar air	55
15 Laporan hasil analisis kemurnian benih	56
16 Laporan hasil pengujian daya berkecambah	57
17 Laporan hasil uji	58
18 Laporan lengkap hasil pengujian	59
19 Laporan hasil uji pengawasan	60



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 mengikuti kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan atau memperbarulkannya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.