

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Tanaman Kedelai ( <i>Glycine max</i> (L) Merrill)	2
2.2 Pengujian Benih	2
3 METODE KAJIAN	3
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Pkl	3
3.2 Metode Pelaksanaan	3
3.2.1 Kuliah Umum	3
3.2.2 Praktik Kerja Langsung	3
3.2.3 Wawancara	4
3.2.4 Studi Pustaka	4
3.2.5 Pengumpulan Data	4
3.2.6 Analisis Data	4
3.2.7 Penyusunan Laporan Akhir	4
4 KEDAAN UMUM BALITKABI	4
4.1 Sejarah	4
4.2 Visi Misi	5
4.3 Tugas dan Fungsi	6
4.4 Struktur Organisasi	7
4.5 Mandat	7
4.6 Program Utama	7
4.7 Sumber Daya Manusia	7
4.8 Prasarana	8
5 PENGUJIAN MUTU BENIH KEDELAI	8
5.1 Pengambilan Contoh Benih	9
5.2 Penetapan Kadar air	10
5.3 Pengujian Kemurnian benih	12
5.4 Pengujian Daya Berkecambah	14
6 PENUTUP	18
6.1 Simpulan	18
6.2 Saran	18
DAFTAR PUSTAKA	19



## LAMPIRAN

21

**DAFTAR TABEL**

1 Standar Pengujian Benih Kedelai Berdasarkan Kelas Benih	9
2 Hasil Penetapan Kadar Air Benih Kedelai	11
3 Derajat Ketelitian dalam Penimbangan Contoh Kerja dan Komponen Analisis Kemurnian	13
4 Hasil Pengujian Kemurnian Benih kedelai	14
5 Hasil Pengujian Daya Berkecambah Benih Kedelai	18

**DAFTAR GAMBAR**

1 Gedung Balitkabi	5
2 Contoh Kerja Benih Kedelai	9
3 Kegiatan Pengukuran Kadar air	11
4 Komponen Pengujian Kemurnian Benih	12
5 Analisis Kemurnian Benih kedelai	13
6 Kriteria Kecambah Benih Kedelai	15
7 Kegiatan Pengujian Daya Berkecambah Benih Kedelai	17

**DAFTAR LAMPIRAN**

1 Struktur Organisasi Balitkabi	22
2 Deskripsi Varietas Kedelai Anjasmoro	23
3 Deskripsi Varietas Kedelai Dega 1	24
4 Deskripsi Varietas Kedelai Devon 1	25
5 Deskripsi Varietas Kedelai Dena 2	26
6 Label Benih Kelas Benih Penjenis	27
7 Label Benih Kelas Benih Dasar	27
8 Kebun Percobaan yang dikelola Balitkabi	28