



DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Morfologi Tanaman Kentang	2
2.2 Syarat Tumbuh Kentang	2
2.3 Produksi Benih Kentang	2
3 METODE	3
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
3.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	3
3.3 Prosedur Kerja	4
4 KEADAAN UMUM HIKMAH FARM	5
4.1 Sejarah Umum	5
4.3 Struktur Organisasi dan Sumber Daya Manusia	7
4.4 Sarana dan Prasarana	7
5 PRODUKSI BENIH KENTANG	8
6 SIMPULAN DAN SARAN	23
6.1 Simpulan	23
6.2 Saran	24
7 DAFTAR PUSTAKA	24
8 LAMPIRAN	27

- 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.



- 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.

1	Kantor Hikmah Farm	6
2	<i>Cool storage</i> di dalam gudang hitam	8
3	Kondisi gudang dan <i>greenhouse</i> di Hikmah Farm	8
4	Sertifikat benih yang telah memenuhi standar mutu	10
5	Label benih sebar (BR) kentang bersertifikat	10
6	Proses pembuatan media tanam di <i>greenhouse</i>	11
7	Kondisi lahan saat <i>persiapan tanah</i>	12
8	Benih sumber dari Darul Falah College of Vocational Studies	12
9	Pembuatan lubang tanam dalam baki	13
10	Perbanyakan <i>mother plant</i>	14
11	Perbanyakan benih G0	14
12	Persiapan penanaman benih G2	15
13	Penanaman benih G2	15
14	Pemeliharaan tanaman kentang di lahan	16
15	Pemupukan di lahan kentang	18
16	Pemupukan dasar sebelum tanam	18
17	Pengaplikasian pestisida di lahan	19
18	Panen benih G0 di <i>greenhouse</i>	21
19	Panen benih G2 di lahan	22
20	Ukuran benih kentang di Hikmah Farm	23

DAFTAR TABEL

1	Hasil pemeriksaan pertanaman kentang di <i>greenhouse</i>	9
2	Hasil pemeriksaan hama penyakit tanaman	17
3	Jenis pupuk untuk produksi benih G0	17
4	Jenis pestisida pertanaman kentang di <i>greenhouse</i>	19
5	Penggunaan pestisida pertanaman kentang di lapangan	20
6	Hasil panen benih kentang G0	21
7	Hasil panen benih kentang G2	22
8	Persentase sebaran ukuran benih	23

DAFTAR GAMBAR

1	Kantor Hikmah Farm	6
2	<i>Cool storage</i> di dalam gudang hitam	8
3	Kondisi gudang dan <i>greenhouse</i> di Hikmah Farm	8
4	Sertifikat benih yang telah memenuhi standar mutu	10
5	Label benih sebar (BR) kentang bersertifikat	10
6	Proses pembuatan media tanam di <i>greenhouse</i>	11
7	Kondisi lahan saat <i>persiapan tanah</i>	12
8	Benih sumber dari Darul Falah College of Vocational Studies	12
9	Pembuatan lubang tanam dalam baki	13
10	Perbanyakan <i>mother plant</i>	14
11	Perbanyakan benih G0	14
12	Persiapan penanaman benih G2	15
13	Penanaman benih G2	15
14	Pemeliharaan tanaman kentang di lahan	16
15	Pemupukan di lahan kentang	18
16	Pemupukan dasar sebelum tanam	18
17	Pengaplikasian pestisida di lahan	19
18	Panen benih G0 di <i>greenhouse</i>	21
19	Panen benih G2 di lahan	22
20	Ukuran benih kentang di Hikmah Farm	23

DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur organisasi Hikmah Farm	28
2	Persentase varietas yang diproduksi di Hikmah Farm	28
3	Deskripsi kentang varietas Granola L	29
4	Deskripsi kentang varietas Granola Kembang	30
5	Deskripsi kentang varietas Medians	31