



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 ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
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	3
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Melon	3
2.2 Pengujian Mutu Benih	3
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Prosedur Kerja	5
3.3 Analisis Data	8
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	9
4.1 Sejarah	9
4.2 Visi dan Misi Perusahaan	9
4.3 Struktur Organisasi	9
4.4 Fungsi dan Tujuan	10
V PENGUJIAN MUTU BENIH MELON	11
5.1 Pengambilan Contoh Benih	11
5.2 Penetapan Kadar Air Benih	12
5.3 Pengambilan Contoh Kerja	14
5.4 Analisis Kemurnian Fisik Benih	15
5.5 Pengujian Daya Berkecambah	17
5.6 Penetapan Berat 1000 Butir	20
5.7 Uji Hibriditas	21
VI SIMPULAN	25
6.1 Simpulan	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	28
RIWAYAT HIDUP	39



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 mengurangi kepentingan yang wajar IPB.

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



Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

## DAFTAR TABEL

1	Hasil penetapan kadar air	13
2	Berat contoh kerja yang diperoleh	15
3	Hasil analisis kemurnian fisik benih	16
4	Hasil pengujian daya berkecambah	19
5	Hasil penetapan berat 1000 butir	21
6	Hasil pengamatan uji hibriditas tanaman melon varietas TM Gaiya	24

## DAFTAR GAMBAR

1	Prosedur PCB	11
2	Prosedur penetapan kadar air	13
3	Prosedur pengambilan contoh kerja	14
4	Analisis kemurnian fisik benih	16
5	Prosedur pengujian daya berkecambah	17
6	Hasil evaluasi pengujian daya berkecambah pada evaluasi kedua	18
7	Penetapan berat 1000 butir	20
8	Penyemaian benih melon varietas TM Gaiya	21
9	Proses pindah tanam bibit melon varietas TM Gaiya	22
10	Karakter morfologi buah melon	23



## DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur organisasi PT Tani Murni Jogja	29
2	Formulir kerja surat permohonan uji mutu benih produksi	30
3	Formulir permohonan pengambilan contoh benih	31
4	Formulir tanda terima contoh benih	32
5	Buku hasil penetapan kadar air	33
6	Bagan pohon pada pengambilan contoh kerja	34
7	Buku hasil analisis kemurnian benih	35
8	Buku hasil pengujian daya berkecambah	36
9	Kartu pengujian penetapan berat 1000 butir	37
10	Hasil pengujian mutu benih uji hibriditas	38