

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	iv
RIWAYAT HIDUP .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
ABSTRAK .....	xi
ABSTRACT .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan.....	4
1.5. Manfaat.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1. Wortel.....	5
2.2. Tomat.....	6
2.3. Mutu .....	8
2.5. Pengukuran Berat .....	11
2.6. Pengendalian Kualitas Statistik .....	11
2.7. <i>Checksheets</i> .....	11
2.8. Histogram .....	12
2.9. Peta Kendali $\bar{X}$ dan R.....	12
2.10. Diagram Sebab Akibat .....	14
BAB III METODE PENELITIAN .....	15
4.1. Tempat, Alamat dan Waktu Pelaksanaan.....	15
4.2. Ruang Lingkup.....	15
4.3. Tahapan Pelaksanaan .....	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
4.1. Sejarah.....	23
4.2. Proses Penanganan Bahan .....	24
4.3. Deskripsi dan Karakteristik Bahan.....	27
4.4. Deskripsi Jenis Mutu .....	29
4.5. Analisis Keseragaman dengan Menggunakan Peta Kendali $\bar{X}$ dan R serta <i>Checksheets</i> .....	32
4.6. Analisis Keseragaman Menggunakan Histogram .....	44



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGUKURAN KESERAGAMAN FISIK WORTEL (*Daucus carota* L.) dan TOMAT (*Solanum lycopersicum*) MENGGUNAKAN  
PENGENDALIAN MUTU STATISTIK (Studi Kasus di CV Tani Organik Merapi, Kabupaten Sleman,  
Yogyakarta)**

MEYKA EKARISTI SUCI, Dr. Moh. Affan Fajar Falah, S.T.P., M.Agr

Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

4.7.	Analisis Ketidakteragaman Wortel dan Tomat dengan Diagram Ishikawa.....	50
4.8.	Usulan Perbaikan untuk Ketidakteragaman Wortel dan Tomat .....	67
BAB V PENUTUP .....		71
5.1.	Kesimpulan.....	71
5.2.	Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA.....		72
LAMPIRAN .....		75