

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
SURAT PERNYATAAN	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1 Teh	4
2.2 <i>Good Manufacturing Practices</i> (GMPs)	6
2.3 Sanitasi	6
2.4 Fasilitas Sanitasi	8

2.5 Persyaratan Mesin atau Peralatan.....	14
2.6 Persyaratan bagi Karyawan pada Industri Pengolahan Pangan	152.7
Diagram Pareto	16
2.8 Metode 5 Why's	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.2 Ruang Lingkup dan Kajian	19
3.3 Tahap Pengumpulan Data	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Profil Industri	22
4.2 Objek Penelitian	23
4.3 Analisis Penerapan Sanitasi Berdasarkan GMPs	24
4.3.1 Fasilitas Sanitasi.....	24
4.3.2 Mesin dan Peralatan	36
4.3.3 Pengawasan Proses	42
4.3.4 Karyawan	51
4.4 Diagram Pareto	55
4.5 5 Why's.....	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	68
5.2 Saran.....	68
DAFTAR PUSTAKA	70

LAMPIRAN	73
-----------------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Parameter Fisik Kualitas Air Minum	9
Tabel 2.2 Parameter Kimiawi Kualitas Air Minum	9

Tabel 2.3 Parameter Mikrobiologi Kualitas Air Minum.....	10
Tabel 2.4 Parameter Radioaktif Kualitas Air Minum	10
Tabel 2.5 Rasio Ketersediaan Toilet Karyawan Pria.....	12
Tabel 2.6 Rasio Ketersediaan Toilet Karyawan Wanita	13
Tabel 4.1 Sarana Penyediaan Air	25
Tabel 4.2 Sarana Pembuangan Air dan Limbah.....	27
Tabel 4.3 Sarana Pembersihan atau Pencucian	29
Tabel 4.4 Toilet	30
Tabel 4.5 Higiene Karyawan.....	34
Tabel 4.6 Mesin dan Peralatan	36
Tabel 4.7 Tata Letak Mesin atau Peralatan	38
Tabel 4.8 Pengawasan dan Pemantauan Mesin.....	39
Tabel 4.9 Bahan Perlengkapan dan Alat Ukur.....	41
Tabel 4.10 Pengawasan Proses.....	43
Tabel 4.11 Pengawasan Bahan.....	45
Tabel 4.12 Pengawasan terhadap Kontaminasi	46
Tabel 4.13 Pengawasan Proses Khusus.....	50
Tabel 4.14 Persyaratan bagi Karyawan pada Industri Pangan	51
Tabel 4.15 Perhitungan Persentase Ketidak sesuaian.....	55
Tabel 4.16 Perhitungan Persentase Ketidak sesuaian terhadap empat Aspek	56



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**Laporan Tugas Akhir Evaluasi Penerapan Good Manufacturing Practices(GMPs) Pada Proses
Produksi Teh**

Hitam di PT Pagilaran

NENI ROUSMIYANTI, Dr. Wagiman, S.T.P, M;Iman Sabarisman, S.T.P., M.Si

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Tahapan Pelaksanaan Tugas Akhir.....	19
Gambar 4.1 Diagram Pareto	56
Gambar 4.2 Analisis Faktor Metode Masalah 1	62
Gambar 4.3 Analisis Faktor Metode Masalah 2	63
Gambar 4.4 Analisis Faktor Manusia Masalah 1	64
Gambar 4.5 Analisis Faktor Manusia Masalah 2	65
Gambar 4.6 Diagram Ishikawa.....	66

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Wawancara	74
Lampiran 2 Menteri Perindustrian Republik Indonesia Nomor: 75/M- IND/PER/7/2010	76