

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan Masalah	3
1.3 Tujuan.....	4
1.4 Manfaat.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Kelapa Sawit.....	5
2.2 Minyak Sawit.....	7
2.3 Minyak Goreng	8
2.4 Kegiatan Produksi.....	9
2.5 Mutu.....	10
2.6 Alat Pengendalian Mutu	11
2.6.1 Lembar Periksa (<i>Checksheet</i>)	11
2.6.2 Diagram Pareto.....	12
2.6.3 Peta Kontrol.....	13
2.6.4 Diagram Ishikawa.....	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1 Tempat, Alamat, dan Waktu Pelaksanaan	16

3.2 Ruang Lingkup Kajian.....	16
3.3 Teknik Pelaksanaan	18
3.4 Metode Analisa.....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1 Objek Penelitian	25
4.2 Identifikasi Kerusakan.....	32
4.2.1 <i>Checksheet</i> (Lembar Periksa)	33
4.2.2 Diagram Pareto.....	36
4.2.3 Peta Kontrol.....	37
4.2.4 Diagram Ishikawa.....	40
4.3 Perbaikan Untuk Mengurangi Kerusakan Produk	48
4.4 Kerugian Akibat Kerusakan	49
BAB V PENUTUP	52
5.1 Kesimpulan.....	52
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	56

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Struktur Kelapa Sawit	6
Gambar 2. 2 Skematis Sistem Produksi	10
Gambar 3. 1 Tahapan Pelaksanaan Tugas Akhir	18
Gambar 3. 2 Contoh Diagram Pareto	20
Gambar 3. 3 Contoh Diagram Ishikawa	24
Gambar 4. 1 MG Filma Kemasan <i>Pouch</i> 2L	29
Gambar 4. 2 Kode Produksi	29
Gambar 4. 3 Proses Pembuatan Minyak Goreng	31
Gambar 4. 4 Diagram Pareto <i>Reject</i> Produk MG Kemasan <i>Pouch</i> 2L	36
Gambar 4. 5 Peta Kontrol p-chart <i>Reject</i> Produk MG Kemasan <i>Pouch</i> 2L	39
Gambar 4. 6 Diagram Ishikawa Jenis <i>Reject Code</i> MG Kemasan <i>Pouch</i> 2L	46

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4. 1 Spesifikasi Produk Minyak Goreng di PT SMART Tbk <i>Refinery</i> Marunda Bekasi	26
Tabel 4. 2 Standar Nasional Indonesia Minyak Goreng Sawit 7709:2012	27
Tabel 4. 3 Data <i>Reject</i> Produk MG Kemasan <i>Pouch</i> 2L.....	34
Tabel 4. 4 Jenis <i>Reject</i> Produk MG Kemasan <i>Pouch</i> 2L.....	35
Tabel 4. 5 Data Perhitungan Batas Kendali	39
Tabel 4. 6 Daftar Pertanyaan 5 <i>Whys</i>	42
Tabel 4. 7 Analisa Faktor <i>Reject</i> Produk MG Kemasan <i>Pouch</i> 2L	43

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Keterangan Selesai Kerja Praktek.....	56
Lampiran 2. Perhitungan Batas Kontrol.....	57
Lampiran 3. Data <i>Reject</i> Produk MG Kemasan <i>Pouch</i> 2L.....	58