

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Batasan Masalah	3
D. Tujuan	3
E. Manfaat	4
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Kedelai	5
B. Susu Kedelai	6

C. Kemasan dan Kemasan Cacat	7
D. Mutu dan Pengendalian Mutu	8
E. Seven Tools	10
E1 Diagram Ishikawa	11
E2 Histogram.....	13
E2 Peta Kontrol Kendali	14
E3 Diagram Pareto	15
E4 Check Sheet	16
E5 Diagram Skatter	16
E6 Stratifikasi	17

BAB III METODOLOGI

A. Tempat dan Waktu Pelaksanaan	18
B. Tahap Pelaksanaan	18
C. Tahap Penelitian	23

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Pengukuran Mutu Kemasan Rusak Minuman Sari Kedelai Kemasn	
<i>Cup</i> 220 mL	27
B. Identifikasi Kerusakan Minuman Minuman Sari Kedelai	
<i>Cup</i> 220 mL.....	30
B.1 Check Sheet	33
B.2 Stratifikasi	35

B.3 Diagram Pareto	37
B.4 Peta Kontrol.....	39
Peta Kontrol P.....	40
B.5 Scatter Diagram	45
B.6 Diagram Ishikawa.....	49
B.7 Dampak Penyimpangan Dalam Pengemasan	59
B.8 Perbaikan Untuk Mengurangi Penyimpangan Dalam Pengemasan	61
 BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	64
5.2 Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.....	67

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Diagram Alir Tahap Pelaksanaan.....	23
Gambar 4.1 Minuman Sari Kedelai Kemasan Cup 220 mL	26
Gambar 4.2 Produk Cacat Kemasan Penyok	29
Gambar 4.3 Produk Cacat Kemasan Bocoe	30
Gambar 4.4 Produk Cacat Kemasan Volume Kurang	30
Gambar 4.5 Diagram Pareto.....	38
Gambar 4.6 Peta Kendali P	43
Gambar 4.7 Diagram Scatter.....	45
Gambar 4.8 Diagram Ishikawa	53
Gambar 4.9 Contoh Jenis Persebaran Data Diagram Scatte	47

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Data Kuantitas Jumlah Produksi dan Jumlah Kecacatan	33
Tabel 4.2 Stratifikasi Produk Cacat Penyok	35
Tabel 4.3 Jenis Kecacatan Kemasan Produk minuman Sari Kedelai	37
Tabel 4.4 Proporsi Kecacatan UCL, CL, dan LCL	42
Tabel 4.5 Analisa Faktor Produk Cacat Kemasan Penyok	52

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Perhitungan Data Diagram Pareto	68
Lampiran 2. Perhitungan UCL,CL, dan LCL serta Proporsi Setiap Pengamatan	70
Lampiran 3. Tabel Kecacatan Data Olah Diagram Pencer	73