

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
JURNAL	1
ABSTRAK	1
PENDAHULUAN	2
TINJAUAN PUSTAKA	1
METODE PENELITIAN	4
HASIL DAN PEMBAHASAN	4
KESIMPULAN	11
SARAN.....	12
DAFTAR PUSTAKA	12
BAB IV HASIL PENELITIAN	14
4.1. Data Perusahaan.....	14
4.2. Jenis-jenis Cacat pada Produk	19
BAB V PEMBAHASAN	23

5.1. Alasan Pemilihan produk Aknil	23
5.2. Data Produksi	24
5.3. Diagram Pareto	27
5.4. Peta Kendali (<i>P chart</i>).....	34
5.5. Uraian Potensi terjadinya cacat.....	34
5.6. Analisa Penyebab Diagram <i>Fishbone</i>	34
5.7. Diagram Matrix.....	34
5.8. Metode FMEA (Failure Mode and Effect Analysis)	36
BAB VI PENUTUP	43
6.1. Kesimpulan	43
6.2. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Total Produksi dan Total Rincian Cacat PT. XYZ	5
Tabel 2. Quality Matrix Cacat Produk	7
Tabel 3. FMEA Cacat Rasa	8
Tabel 4. FMEA Cacat Tampilan.....	9
Tabel 5. FMEA Cacat Rasa	10
Tabel 4.1 Produk Kaplet PT. Sunthi Sepuri	18
Tabel 4.1 Produk Tablet PT. Sunthi Sepuri	18
Tabel 4.1 Produk Kapsul PT. Sunthi Sepuri	18
Tabel 4.1 Produk Syrup PT. Sunthi Sepuri	18
Tabel 4.1 DataJumlah Cacat Setiap Jenis Produk 2019.....	18
Tabel 4.1 Data Cacat Produk Kaplet taun 2019	18
Tabel 4.2 Data Total Produksi dan Total Cacat PT. Sunthi Sepuri Periode Jan- Des 2019.....	19
Tabel 4.3 Data Perhitungan Proporsi Cacat PT. Sunthi Sepuri.....	20
Tabel 5.3 Quality Matrix Defect Binding	35
Tabel 5.4 Quality Matrix Defect Chipping.....	35
Tabel 5.5 Quality Matrix Defect Cracking	36
Tabel 5.6. FMEA 1	38
Tabel 5.7. FMEA 2	39
Tabel 5.8. FMEA 3.....	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Diagram Alir Penelitian	4
Gambar 2. Diagram Pareto Deffect Produk	5
Gambar 3. Peta Kendali (P-Chart)	6
Gambar 4. Fishbone Diagram Cacat Rasa.....	6
Gambar 5. Fishbone Diagram Cacat Tampilan	6
Gambar 6 Fishbone Diagram Cacat Rasa	7
Gambar 4.1. Kantor Pusat dan Pabrik PT.Sunthi Sepuri	16
Gambar 4.2 Struktur Organisasi	21
Gambar 5.1. Bentuk Obat Kaplet.....	23
Gambar 5.2 Bentuk Obat Tablet.....	27
Gambar 5.3. Bentuk Obat Kapsul.....	28
Gambar 5.4. Bentuk Obat Syrup.....	30
Gambar 5.4. Gudang Raw Material.....	30
Gambar 5.4. Pencegahan Pencemaran Silang.....	30
Gambar 5.4. Proses Mixing.....	30
Gambar 5.4. .Proses Pengayakan.....	30
Gambar 5.4. Proses Pengeringan.....	30
Gambar 5.4. Proses Pencetakan.....	30
Gambar 5.4. Proses Penyalutan.....	30

Gambar 5.4. Proses Pengemasan.....	30
Gambar 5.4. Gudang Finish Good.....	30
Gambar 5.4. Proses Mixing.....	30
Gambar 5.5. Cacat Chipping.....	32
Gambar 5.5. Cacat Cracking.....	32
Gambar 5.5. Cacat Binding.....	32
Gambar 5.5. Bobot Tablet tidak Memenuhi Syarat.....	32
Gambar 5.5. Pareto Chart.....	32
Gambar 5.5. Peta Kendali P Cacat Produk Aknil.....	32
Gambar 5.5. Fishbone Cacat Binding.....	32
Gambar 5.5. Fishbone Cacat Binding.....	32
Gambar 5.5. Fishbone Cacat Chipping.....	32
Gambar 5.5. Fishbone Cacat Cracking.....	32



Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul