

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Unsur-unsur lingkaran mutu untuk jaminan mutu industri.....	17
Gambar 2.2 Diagram Pareto.....	27
Gambar 2.3 Diagram Sebab Akibat.....	29
Gambar 2.4 Grafik Pengendali.....	37
Gambar 3.1 Tahapan Proses Penelitian.....	47
Gambar 4.1 Proses Pemasakan Solution.....	51
Gambar 4.2 Proses Pembuatan Jelly Beads.....	52
Gambar 4.3 Proses Pengisian (Filling) Solution.....	53
Gambar 4.4 Proses Sealing.....	54
Gambar 4.5 Proses Coding.....	55
Gambar 4.6 Proses Pendinginan.....	55
Gambar 4.7 Proses Penyimpanan Barang Jadi di Gudang.....	56
Gambar 4.8 Bagan Alir Proses Pembuatan Minuman Ringan RTD.....	58
Gambar 4.9 Bagan alir Proses Pembuatan Jelly Beads.....	59
Gambar 4. 10 Diagram Pareto Produk Cacat Minuman RTD Raspberry.....	67
Gambar 4. 11 Peta Kendali p (p-Chart) Produk Cacat Minuman RTD Raspberry.....	68
Gambar 4.12 Diagram Pareto Produk Cacat Minuman RTD Orange.....	70
Gambar 4. 13 Peta Kendali p (p-Chart) Produk Cacat Minuman RTD Orange.....	71

Gambar 4. 14 Peta Kendali p (p-Chart) Produk Cacat Minuman RTD Orange
(Revisi I).....73

Gambar 4.15 Diagram Pareto Produk Cacat Minuman Ringan Apple.....74

Gambar 4.16 Peta Kendali p (p-Chart) Produk Cacat Minuman RTD Apple.....75

Gambar 4.17 Peta Kendali p (p-Chart) Produk Cacat Minuman RTD Apple
(Revisi I).....77

Gambar 5.1 Diagram Sebab Akibat Penyebab Cacat Cap Seal Rusak Raspberry....80

Gambar 5.1 Diagram Sebab Akibat Penyebab Cacat Cap Seal Rusak Orange.....81

Gambar 5.2 Diagram Sebab Akibat Penyebab Cacat Jelly Pecah Apple.....82

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbandingan Filosofi Kualitas dari Deming, Crosby, dan Juran.....	11
Tabel 2.2 Lembar Periksa.....	25
Tabel 2.3 Tabel Analisa Matriks.....	30
Tabel 2.4 Delapan Langkah Pemecahan Masalah dan Alat Bantu.....	41
Tabel 4.1 Spesifikasi Standar Minuman Ringan RTD.....	49
Tabel 4.2 Lembar Pengecekan Akhir.....	61
Tabel 4.3 Pengelompokan Data Berdasarkan Jenis Produksi (Orange).....	63
Tabel 4.4 Pengelompokan Data Berdasarkan Jenis Produksi (Raspberry).....	63
Tabel 4.5 Pengelompokan Data Berdasarkan Jenis Produksi (Apple).....	64
Tabel 4.6 Data Minuman Raspberry untuk Uji Kecukupan Data.....	65
Tabel 4.7 Jumlah Data Produk Cacat Pada Minuman Ringan RTD Rasa Raspberry.....	66
Tabel 4.8 Lembar Perhitungan Proporsi Cacat Rasa Raspberry.....	67
Tabel 4.9 Jumlah Data Produk Cacat Pada Minuman Ringan RTD Rasa Orange....	69
Tabel 4.10 Lembar Perhitungan Proporsi Cacat Rasa Orange.....	70
Tabel 4.11 Lembar Perhitungan Proporsi Cacat Rasa Orange (Revisi I).....	72
Tabel 4.12 Jumlah Data Produk Cacat Pada Minuman Ringan RTD Rasa Apple....	73
Tabel 4.13 Lembar Perhitungan Proporsi Cacat Rasa Apple.....	74
Tabel 4.14 Lembar Perhitungan Proporsi Cacat Rasa Apple (Revisi I).....	76
Tabel 5.1 Rencana Perbaikan Produk Cacat.....	84

