

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Pencapaian Produk	3
Gambar 1.2. Grafik Pencapaian Parameter Kualitas R2	4
Gambar 1.3 Jumlah Complain 2016	5
Gambar 2.1. Milestone.....	9
Gambar 2.4.1. Peta Lokasi	12
Gambar 2.4.2. Struktur Organisasi	16
Gambar 2.6. Proses Produksi	19
Gambar 2.7. Proses Bisnis	22
Gambar 3.1.1 Kegiatan Perbaikan Kualitas	24
Gambar 3.1.2 Metodologi Six Sigma	27
Gambar 3.1.3 Metodologi DMAIC	28
Gambar 3.1.3.1 Diagram SIPOC	29
Gambar 3.1.3.3. Diagram Sebab-Akibat	31
Gambar 3.1.5.1. Diagram Alir	35
Gambar 3.1.5.2. Lembar Periksa	35
Gambar 3.1.5.3. Diagram Fishbone	36

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1.5.4. Diagram Scatter	36
Gambar 3.1.5.5. Grafik Pareto	37
Gambar 3.11. Grafik Histogram	38
Gambar 3.12. Grafik Control	39
Gambar 3.3 Kerangka Berfikir	44
Gambar 4.1. Metodologi Penelitian	53
Gambar 5.1. Jumlah produk dan Jumlah Produk Cacat	55
Gambar 5.2.1 Diagram Alir Proses Afikasi	60
Gambar 5.2.2. Diagram Alir Proses klarifikasi / Carbonatasi	64
Gambar 5.2.3. Diagram Alir Proses Filtrasi	67
Gambar 5.2.4. Diagram Alir Proses Decolorisasi	68
Gambar 5.2.5. Diagram Alir Proses Kristalisasi	70
Gambar 5.2.6. Diagram Alir Proses Pengeringan	73
Gambar 5.3.1. Complain R2	75
Gambar 5.3.2. Grafik Pareto Cacat Produk	76
Gambar 5.3.2.1. Level Sigma Cacat Warna	79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 5.3.2.2. Level Sigma Cacat Moist	80
Gambar 5.3.2.3. Level Sigma Cacat MA	82
Gambar 5.3.2.4. Level Sigma Cacat pH	84
Gambar 5.3.3.1.1 Peta Kontrol Proses Warna	86
Gambar 5.3.3.1.2 Kapabilitas Proses Warna	87
Gambar 5.3.3.2.1 Peta Kontrol Proses Moist	88
Gambar 5.3.3.2.2 Kapabilitas Proses Moist	89
Gambar 5.3.3.3.1 Peta Kontrol Proses Ma	90
Gambar 5.3.3.3.2. Kapabilitas Proses Ma	91
Gambar 5.3.3.4.1 Peta Kontrol Proses pH	92
Gambar 5.3.3.4.2. Kapabilitas Proses pH	93
Gambar 5.4.1. Diagram Fishbone Warna	98
Gambar 5.4.2. Diagram Fishbone Moist	102
Gambar 5.4.3. Diagram Fishbone Ma	105
Gambar 5.4.4. Diagram Fishbone pH	108