

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 2 1 <i>Distributor Valve</i> Tipe KE2cSL/A	39
Gambar II. 3 <i>Bracke</i>	39
Gambar II. 4 <i>Brake Cylinder</i>	40
Gambar II. 5 <i>Operating Valve</i>	40
Gambar II. 6 <i>Flow Throttle</i>	40
Gambar II. 7 <i>Hose Connection</i>	41
Gambar II. 8 <i>Slack Adjuster</i>	41
Gambar II. 9 <i>Isolating Cock</i>	41
Gambar II. 10 <i>Air Reservoir</i>	42
Gambar II. 11 <i>Brake Coupling</i>	42
Gambar III. 1 Model Konseptual	46
Gambar III. 2 Kerangka Pemecahan Masalah.....	48
Gambar IV. 1 Diagram SIPOC Proses Produksi <i>Distributor Valve</i>	57
Gambar IV. 2 <i>Value Stream Mapping</i> Proses Produksi <i>Distributor Valve</i>	61
Gambar IV. 3 Peta Kendali p Produk <i>Distributor Valve</i>	68
Gambar IV. 4 Nilai DPMO Produk <i>Distributor Valve</i> Periode 2014	70
Gambar IV. 5 Nilai <i>Level Sigma</i> Produk <i>Distributor Valve</i> Periode 2014	71
Gambar IV. 6 <i>Pareto Diagram</i> Jenis <i>Defect</i> Produk <i>Distributor Valve</i>	73
Gambar IV. 7 <i>Fishbone Diagram</i> Udara Keluar (Bocor) dari Salah Satu <i>Exhaust Plug</i>	74
Gambar IV. 8 <i>Fishbone Diagram</i> Pengisian R Lambat.....	77
Gambar IV. 9 Diagram Skematik <i>Air Brake System</i>	79
Gambar IV. 10 Gambar Teknik <i>Nozzle U</i> Aktual	81
Gambar IV. 11 <i>Fishbone Diagram</i> Tekanan <i>Control Chamber A</i> Naik Lambat ..	82
Gambar IV. 12 Diagram Skematik <i>Air Brake System</i>	83
Gambar IV. 13 Gambar Teknik <i>Chock Chamber</i> Aktual	85
Gambar IV. 14 Rancangan Gambar Teknik <i>Nozzle U</i> Usulan.....	98
Gambar IV. 15 Rancangan Gambar Teknik <i>Chock Chamber</i> Usulan	99
Gambar IV. 16 Prosedur Pembaharuan Gambar Teknik (Aktual).....	101
Gambar IV. 17 Prosedur Pembaharuan Gambar Teknik (Usulan)	104

Gambar IV. 18 Penyemprotan Cairan Pembersih (<i>Cleaner</i>)	107
Gambar IV. 19 Penyemprotan <i>Penetrant</i> ke Area Uji	107
Gambar IV. 20 Pembersihan Sisa <i>Penetrant</i> pada Area Uji	108
Gambar IV. 21 Penyemprotan Pengembang (<i>Developer</i>).....	108
Gambar IV. 22 Area <i>Bleed-Out</i> pada Benda Uji.....	109
Gambar IV. 23 Wadah Penyimpanan Pelumas Aktual	109
Gambar IV. 24 Ilustrasi Wadah Penyimpanan Pelumas Usulan.....	110
Gambar V. 1 Grafik Peta Kendali p	112
Gambar V. 2 <i>Defect Rate Distributor Valve</i> Tahun 2014.....	113
Gambar V. 3 <i>Level Sigma Distributor Valve</i> Tahun 2014.....	114