

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Komponen <i>Rudder</i>	2
Gambar I. 2 Bagan Penyusun <i>Rudder</i>	3
Gambar I. 3 Komponen <i>Rudder</i>	3
Gambar I. 4 <i>Assambly Process Chart Rudder</i>	4
Gambar I. 5 Grafik Keterlambatan Komponen <i>Rudder</i>	6
Gambar I. 6 <i>Fishbone Diagram</i> Penyebab Keterlambatan Komponen <i>Rudder</i>	7
Gambar I. 7 <i>Diagram</i> Penyebab Keterlambatan <i>Rudder</i>	8
Gambar II. 1 <i>Single Model Line</i>	13
Gambar II. 2 <i>Mixed Model Line</i>	14
Gambar II. 3 <i>Multi Model Line</i>	14
Gambar II. 4 Kanban Penarikan.....	20
Gambar II. 5 Kanban Pemesanan.....	20
Gambar II. 6 Jenis - Jenis Kanban.....	21
Gambar II. 7 Jenis - Jenis Berdasarkan Fungsinya.....	21
Gambar II. 8 <i>Supplier</i> Kanban.....	22
Gambar II. 9 <i>In - Factory</i> Kanban.....	23
Gambar II. 10 <i>Production</i> Kanban.....	23
Gambar II. 11 <i>Signal</i> Kanban.....	24
Gambar III. 1 Model Konseptual.....	35
Gambar III. 2 Sistematika Penelitian.....	37
Gambar IV. 1 Stasiun Kerja.....	44
Gambar IV. 2 Kartu Kanban Produksi.....	47
Gambar IV. 3 Kartu Kanban Penarikan.....	48
Gambar IV. 4 Mekanisme Sistem Kanban.....	49
Gambar IV. 5 <i>Use Case Diagram</i>	51
Gambar IV. 6 DFD <i>Level 0</i>	52
Gambar IV. 7 DFD <i>Level 1</i>	54
Gambar IV. 8 Rancangan Alur Kanban Elektronik.....	55
Gambar IV. 9 Tampilan <i>Login</i> Pada <i>Store</i>	57

Gambar IV. 10 Tampilan <i>Dashboard</i> Pada <i>Store</i>	58
Gambar IV. 11 Tampilan <i>Login</i> Pada <i>Assembly</i>	59
Gambar IV. 12 Tampilan <i>Dashboard</i> Pada <i>Assembly</i>	60
Gambar IV. 13 Tampilan <i>Tab Select Product</i> Pada <i>Store</i>	60
Gambar IV. 14 Tampilan <i>Component List</i> Pada <i>Store</i>	61
Gambar IV. 15 Tampilan <i>Component List</i> Pada <i>Store</i> (Lanjutan)	61
Gambar IV. 16 Tampilan <i>Update Stock</i>	62
Gambar IV. 17 Tampilan <i>Kanban Board</i> Pada <i>Store</i>	63
Gambar IV. 18 Tampilan <i>Kanban Board</i> Pada <i>Store</i> (Lanjutan)	64
Gambar IV. 19 Tampilan <i>Kanban Board</i> Pada <i>Store</i> (Lanjutan)	64
Gambar IV. 20 Tampilan <i>Report</i> Pada <i>Store</i>	65
Gambar IV. 21 Tampilan <i>Report Format PDF</i> Pada <i>Store</i>	65
Gambar IV. 22 Tampilan <i>Report Format Excel</i> Pada <i>Store</i>	66
Gambar IV. 23 Tampilan <i>Menu Product Assembly</i>	67
Gambar IV. 24 Tampilan <i>Order Product</i>	68
Gambar IV. 25 Tampilan <i>Tab Duration Plan</i> dan <i>Component List</i> Pada <i>Assembly</i>	69
Gambar IV. 26 Tampilan Notifikasi Sukses <i>Order Component</i>	69
Gambar IV. 27 Tampilan <i>Product List</i>	70
Gambar IV. 28 Tampilan <i>Product List</i> (Lanjutan)	71
Gambar IV. 29 Tampilan <i>Kanban Board</i> Pada <i>Assembly</i>	72
Gambar IV. 30 Tampilan <i>Kanban Board</i> Pada <i>Assembly</i> (Lanjutan)	72
Gambar IV. 31 Tampilan <i>Kanban Board</i> Pada <i>Assembly</i> (Lanjutan)	73
Gambar IV. 32 Tampilan <i>Report</i> Pada <i>Assembly</i>	74
Gambar IV. 33 Tampilan <i>Report Format PDF</i> Pada <i>Assembly</i>	74
Gambar IV. 34 Tampilan <i>Report Format Excel</i> Pada <i>Assembly</i>	75
Gambar V. 1 <i>Assembly Process Chart</i>	78
Gambar V. 2 Sistem <i>Kanban Konvensional</i>	79
Gambar V. 3 <i>Kanban Board Fitting</i>	80
Gambar V. 4 <i>Kanban Board Lever Assy</i>	81
Gambar V. 5 <i>Kanban Board Lever Fitting</i>	81
Gambar V. 6 <i>Kanban Board Lower Linking Bearing</i>	82

Gambar V. 7 <i>Kanban Board Upper Linking Bearing</i>	83
Gambar V. 8 <i>Kanban Board Servo Compensador</i>	83
Gambar V. 9 <i>Report</i>	84
Gambar V. 10 Diagram Penyebab Keterlambatan <i>Rudder</i>	86
Gambar V. 11 Mekanisme Sistem Kanban Konvensional	89
Gambar V. 12 Tampilan <i>Kanban Board Sub Assembly Store</i>	90
Gambar V. 13 <i>Kanban Board Sub Assembly Rudder</i>	91
Gambar V. 14 Kartu Kanban Produksi	95
Gambar V. 15 Kartu Kanban Penarikan.....	95