

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1	Penjualan <i>Dodol Picnic</i>	1
Gambar I.2	Persentase Kelebihan Bahan Baku	3
Gambar II.1	Pola Horizontal (Konstan)	9
Gambar II.2	Pola Trend.....	10
Gambar II.3	Pola Musiman (<i>Seasonal</i>)	10
Gambar II.4	Pola Siklis	10
Gambar III.1	Model Konseptual.....	26
Gambar III.2	Sistematika Pemecahan Masalah	28
Gambar IV.1	Struktur Produk Dodol Cokelat	38
Gambar IV.2	Struktur Produk Dodol Wijen	38
Gambar IV.3	Penjualan Dodol Cokelat Tahun 2010.....	45
Gambar IV.4	<i>Moving Range Chart</i> Dodol Cokelat	48
Gambar IV.5	Skema Perhitungan Kebutuhan Kotor Level 0.....	49
Gambar IV.6	Skema Perhitungan Kebutuhan Bersih	50
Gambar IV.7	Skema Perhitungan LFL	51
Gambar IV.8	Skema Perhitungan FOQ	52
Gambar IV.9	Skema Perhitungan EOQ	53
Gambar IV.10	Skema Perhitungan FPR	54
Gambar IV.11	Skema Perhitungan Matriks Zce	55
Gambar IV.12	Skema Perhitungan Matriks fe	56
Gambar IV.13	Skema Penentuan Solusi Optimum	57
Gambar IV.14	Skema Perhitungan <i>Offsetting</i>	58
Gambar IV.15	Skema Perhitungan Kebutuhan Kotor Level 1	59
Gambar V.1	Diagram Blok Aplikasi MRP	71
Gambar V.2	Aliran Proses Sistem Inventori Eksisting.....	75
Gambar V.3	Aliran Proses Sistem Usulan	77
Gambar V.4	Diagram Konteks Aplikasi MRP	81
Gambar V.5	<i>Data Flow Diagram</i> Level 1	82
Gambar V.6	Struktur Proses.....	84
Gambar V.7	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	85
Gambar V.8	Struktur Menu	87
Gambar V.9	Tampilan <i>Login</i>	88
Gambar V.10	Tampilan Menu Utama.....	88
Gambar V.11	Tampilan <i>Input</i> Data Bahan Baku.....	89
Gambar V.12	Tampilan Ubah Data Bahan Baku	89
Gambar V.13	Tampilan <i>Input</i> Data Demand	90
Gambar V.14	Tampilan Deskripsi MRP	90
Gambar V.15	Tampilan Perhitungan <i>Lot For Lot</i> (LFL).....	91
Gambar V.16	Tampilan Perhitungan <i>Fixed Order Quantity</i> (FOQ)	91
Gambar V.17	Tampilan Perhitungan <i>Wagner Within Algorithm</i> (WWA).....	92
Gambar V.18	Tampilan Perhitungan Matriks Zce.....	92
Gambar V.19	Tampilan Perhitungan Matriks Fe(Fn).....	92
Gambar V.20	Tampilan Grafik Rencana Pemesanan	93
Gambar V.21	Tampilan Laporan.....	93
Gambar V.22	Tampilan Panduan Aplikasi.....	94
Gambar VI.1	Persentase Hasil Validasi	117