

DAFTAR TABEL

Tabel I.1	Data Persediaan Bahan Baku Obat Pewarna Amac. Nevy Blue S-GL PT. Satya Sumba Cemerlang.....	3
Tabel II.1	Perbandingan Metode.....	12
Tabel II.2	Keunggulan Beberapa Aplikasi.....	36
Tabel II.2	Keunggulan Beberapa Aplikasi (Lanjutan).....	37
Tabel II.3	Kekurangan Beberapa Aplikasi.....	38
Tabel II.4	Elemen Diagram Arus Data.....	39
Tabel II.5	Perbandingan Peneliti Terdahulu.....	43
Tabel IV.1	Data Produksi Obat Pewarna Polyester PT. Satya Sumba Cemerlang Tahun 2010.....	49
Tabel IV.2	Data <i>Safety Stock</i> dan <i>Lot</i> Pembelian Tiap Jenis Obat Pewarna PT. Satya Sumba Cemerlang.....	51
Tabel IV.3	Proporsi Tiap Jenis Obat Pewarna.....	55
Tabel IV.4	Hasil Peramalan Menggunakan <i>WinQSB</i>	59
Tabel IV.5	Perhitungan <i>Linier Regression With Time</i>	61
Tabel IV.6	Perhitungan <i>Moving Range Chart</i> Dengan Jumlah Data 15 Bulan..	62
Tabel IV.7	Perhitungan Batas Kontrol Dengan Jumlah Data 15 Bulan.....	62
Tabel IV.8	Hasil Peramalan Kedua Menggunakan <i>WinQSB</i>	65
Tabel IV.9	Perhitungan <i>Moving Range Chart</i> Dengan Jumlah Data 14 Bulan..	66
Tabel IV.10	Perhitunga Batas Kontrol Dengan Jumlah Data 14 Bulan.....	66
Tabel IV.11	Disagregasi.....	68
Tabel IV.12	Perhitungan Dengan Metode <i>Fixed Order Quantity</i> (FOQ).....	69
Tabel IV.13	Perhitungan Dengan Metode <i>Least Unit Cost</i> (LUC).....	71
Tabel IV.13	Perhitungan Dengan Metode <i>Least Unit Cost</i> (lanjutan).....	72
Tabel IV.14	Perhitungan Metode <i>Silver Meal Algorithm</i>	72
Tabel IV.14	Perhitungan Metode <i>Silver Meal Algorithm</i> (lanjutan).....	74
Tabel IV.15	Perhitungan Metode <i>Wagner Within Algorithm</i>	75
Tabel IV.15	Perhitungan Metode <i>Wagner Within Algorithm</i> (lanjutan).....	76
Tabel IV.15	Perhitungan Metode <i>Wagner Within Algorithm</i> (lanjutan).....	77
Tabel IV.15	Perhitungan Metode <i>Wagner Within Algorithm</i> (lanjutan).....	77
Tabel IV.16	Total Biaya Persediaan Amac. <i>Blue E-FBL</i>	78

Tabel IV.17 Total Biaya Persediaan Obat Pewarna Polyester.....	78
Tabel IV.18 Total Biaya Persediaan Kondisi Aktual.....	80
Tabel IV.19 Perhitungan Total Biaya Persediaan Dengan Metode <i>Fixed Order</i> <i>Quantity</i>	81
Tabel IV.20 Total Biaya Persediaan Keseluruhan Menggunakan <i>Fixed Order</i> <i>Quantity</i>	82
Tabel IV.21 Spesifikasi Proses <i>Login</i>	89
Tabel IV.22 Kamus Data.....	90
Tabel IV.23 Verifikasi Fungsi Sistem.....	92
Tabel IV.24 Validasi.....	97
Tabel IV.24 Validasi (Lanjutan).....	98
Tabel IV.25 Hasil Perhitungan Secara Manual dan Aplikasi.....	101
Tabel V.1 Perbandingan Total Biaya Persediaan Aktual dan Usulan.....	110