

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.1 Data Forecasting Permintaan Obat A Tahun 2023	3
Gambar I.2 Data Penjualan Obat A Tahun 2023	4
Gambar I.3 Overstock Produk Perhitungan Metode Perusahaan.....	5
Gambar I.4 Profit Perusahaan.....	6
Gambar I.5 Kerugian Perusahaan	7
Gambar I.6 Perhitungan Total Biaya.....	8
Gambar I.7 Diagram Tulang Ikan	9
Gambar III.1 Sistematika Penyelesaian Masalah.....	22
Gambar IV.1 Data Forecasting Permintaan Obat A tahun 2023.....	29
Gambar IV.2 Data Penjualan Obat A tahun 2023.....	30
Gambar IV.3 Overstock Produk Perhitungan Metode Perusahaan	32
Gambar IV.4 Perhitungan Kerugian Perusahaan	33
Gambar IV.5 Data Penjualan Obat A tahun 2022.....	35
Gambar IV.6 Perhitungan Weighted Moving Average	38
Gambar IV.7 Perhitungan Double Moving Average 2x2.....	39
Gambar IV.8 Perhitungan Double Moving Average 2x3.....	39
Gambar IV.9 Perhitungan Double Moving Average 3x2.....	39
Gambar IV.10 Perhitungan Double Moving Average 3x3	40
Gambar IV.11 Perhitungan Double Moving Average 3x4.....	40
Gambar IV.12 Perhitungan Double Moving Average 4x3	40
Gambar IV.13 Tabel Perbandingan MSE.....	41
Gambar IV.14 Perhitungan Error Forecasting Perusahaan.....	43
Gambar IV.15 Perhitungan Error Forecasting Moving Average	43
Gambar IV.16 Matriks Permintaan Eksisting Bahan Baku A	45
Gambar IV.17 Matriks Alternatif Permintaan Eksisting Bahan Baku A.....	46
Gambar IV.18 Matriks Alternatif Biaya Eksisting Bahan Baku A	47
Gambar IV.19 Matriks Alternatif Minimum Biaya Eksisting Bahan Baku A.....	47
Gambar IV.20 Matriks Perhitungan Biaya Akhir Eksisting Bahan Baku A.....	48
Gambar IV.21 Matriks Perhitungan Biaya Akhir	48
Gambar IV.22 Matriks Permintaan Usulan Bahan Baku A.....	49
Gambar IV.23 Matriks Alternatif Permintaan Usulan Bahan Baku A	50
Gambar IV.24 Matriks Alternatif Biaya Usulan Bahan Baku A	50
Gambar IV.25 Matriks Minimum Biaya Usulan Bahan Baku A	51
Gambar IV.26 Matriks Perhitungan Biaya Akhir Usulan Bahan Baku A.....	52
Gambar IV.27 Matriks Perhitungan Biaya Akhir Usulan	52
Gambar V.1 Perhitungan Verifikasi.....	58
Gambar V.2 Grafik Verifikasi	59
Gambar V.3 Teori Perhitungan Single Moving Average	60
Gambar V.4 Perhitungan Single Moving Average	60
Gambar V.5 Teori Perhitungan Double Moving Average.....	61
Gambar V.6 Perhitungan Double Moving Average.....	62
Gambar V.7 Teori Perhitungan Weighted Moving Average	63
Gambar V.8 Perhitungan Weighted Moving Average	64
Gambar V.9 Teori Perhitungan Matriks Alternatif Biaya	65
Gambar V.10 Perhitungan Matriks Alternatif Biaya.....	65
Gambar V.11 Teori Perhitungan Matriks Alternatif Minimum Biaya	66
Gambar V.12 Perhitungan Matriks Alternatif Minimum Biaya	66
Gambar V.13 Teori Perhitungan Matriks Biaya Akhir	67
Gambar V.14 Perhitungan Matriks Biaya Akhir	67
Gambar V.15 Forecasting Perusahaan	70

Gambar V.16 Forecasting Moving Average.....	71
Gambar V.17 Perhitungan Kerugian Metode Perusahaan	74
Gambar V.18 Perhitungan Kerugian Metode Moving Average	75
Gambar V.19 Perhitungan Total Kerugian	77
Gambar V.20 Perhitungan Biaya Akhir Metode Perusahaan Bahan Baku A.....	78
Gambar V.21 Perhitungan Biaya Akhir Metode Perusahaan	79
Gambar V.22 Perhitungan Biaya Akhir Metode Moving Average Bahan Baku	80
Gambar V.23 Perhitungan Biaya Akhir Metode Moving Average.....	80
Gambar V.24 Perbandingan Total Perhitungan Biaya	81