

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Beban Puncak Per Bulan Disjaya Tahun 2017 – 2018	2
Tabel 1. 2 Jadwal Pelaksanaan Kerja Praktek.....	8
Tabel 4. 1 Beban Puncak Per Bulan Disjaya Tahun 2017 – 2018	49
Tabel 4. 2 Data Kebutuhan Beban Tahun 2017	49
Tabel 4. 3 Data Kebutuhan Beban Tahun 2018	50
Tabel 4. 4 Hasil Peramalan dengan <i>Moving Average</i> 2 bulan	54
Tabel 4. 5 Hasil Kesalahan (<i>Error</i>) Metode <i>Moving Average</i> 2 Bulan	55
Tabel 4. 6 Hasil Peramalan dengan <i>Weighted Moving Average</i> (2 Bulan).....	58
Tabel 4. 7 Hasil Kesalahan (<i>Error</i>) Peramalan <i>Weighted Moving Average</i> (2 bulan).....	59
Tabel 4. 8 Hasil Peramalan dengan <i>Single Eksponential Smoothing</i> $\alpha = 0.1$	61
Tabel 4. 9 Nilai Kesalahan (<i>Error</i>) Peramalan <i>Single Eksponential Smoothing</i> 0,1	63
Tabel 4. 10 Hasil Peramalan dengan <i>Single Eksponential Smoothing</i> $\alpha = 0.7$	64
Tabel 4. 11 Nilai Kesalahan (<i>Error</i>) Peramalan <i>Single Eksponential Smoothing</i> 0,7.....	65
Tabel 4. 12 Hasil Peramalan dengan <i>Single Eksponential Smoothing</i> $\alpha = 0.9$	67
Tabel 4. 13 Nilai Kesalahan (<i>Error</i>) Peramalan <i>Single Eksponential Smoothing</i> 0,9.....	68
Tabel 4. 14 Hasil Perbandingan Nilai <i>Error Peramalan Single Eksponential Smoothing</i> (0,1 ; 0,7 ; 0,9).....	70
Tabel 4. 15 Nilai Perbandingan MAD, MFE, MSE dan MAPE	71
Tabel 4. 16 Perhitungan Verifikasi Peramalan	72
Tabel 4. 17 Perhitungan <i>Moving Range</i> dan Batas Daerah.....	74
Tabel 4. 18 Contoh Peramalan Perusahaan.....	75
Tabel 4. 19 Analisis Kesalahan (<i>Error</i>) Peramalan Perusahaan	76
Tabel 4. 20 Tabel Perbandingan Nilai Error Peramalan Perusahaan dan Metode terpilih	77
Tabel 4. 21 Hasil Peramalan Periode Selanjutnya	78