

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	iii
SURAT KETERANGAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	11
1.3 Rumusan Masalah	12
1.4 Pembatasan Masalah	14
1.5 Tujuan Penelitian	16
1.6 Manfaat Penelitian	16
1.7 Premis dan Hipotesis	17
1.7.1 Premis	17
1.7.2 Hipotesis	17
1.8 Sistematika Penulisan	17

BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	19
2.1. Balai Kesehatan.....	19
2.1.1 Tujuan Balai Kesehatan Masyarakat.....	19
2.1.2 Tugas Pokok Balai Kesehatan Masyarakat.....	19
2.1.3 Fungsi Balai Kesehatan Masyarakat.....	20
2.2 Peramalan.....	20
2.2.1 Model Time Series.....	21
2.2.1.1 Metode <i>Naïve Bayes</i>	23
2.2.1.2 Metode Rata-Rata Bergerak <i>Moving Average</i> (MA).....	24
2.2.1.3 Metode <i>Trend Analysis</i>	24
2.2.1.4 Metode <i>Autoregressive Integrated Moving Average</i> (ARIMA).....	25
2.2.1.5 Metode <i>Eksponensial Smoothing</i>	27
2.2.1.6 Metode <i>Holt-Winters</i>	29
2.2.2 Evaluasi Hasil Peramalan.....	31
2.2.2.1 <i>Mean Square Error</i> (MSE).....	31
2.2.2.2 <i>Root Mean Square Error</i> (RMSE).....	32
2.2.2.3 <i>Mean Absolute Deviation</i> (MAD).....	33
2.2.2.4 <i>Mean Absolute Percentage Error</i> (MAPE).....	33
2.3 Perencanaan Strategis.....	34
2.3.1 Analisis SWOT.....	35
2.3.1.1 Komponen Analisis SWOT.....	35
2.3.1.2 Pendekatan Analisis SWOT.....	36
2.3.1.3 Manfaat Analisis SWOT.....	41

2.4	Penelitian Terdahulu.....	41
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		45
3.1	Metode Penelitian.....	45
3.2	Data Penelitian.....	45
3.3	Tahap Penelitian.....	46
3.3.1.	Tahapan Penelitian Secara Umum:.....	46
3.3.2.	Tahapan Penelitian Secara Spesifik.....	47
3.3.2.1.	Tahapan Proses ARIMA.....	47
3.3.2.2.	Tahapan Proses <i>Single Exponential Smoothing</i>	49
3.3.2.3.	Tahapan Proses <i>Holt-Winters</i>	50
3.4	Teknik Pengujian Hasil Peramalan Terhadap Data Aktual.....	51
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		52
4.1	Identifikasi Data.....	52
4.2	Peramalan Menggunakan Metode ARIMA.....	54
4.3	Peramalan Menggunakan Metode <i>Single Exponential Smoothing</i>	63
4.4	Peramalan Menggunakan Metode <i>Holt-Winters</i>	66
4.5	Analisis Model.....	69
4.6	Analisis Hasil Peramalan.....	69
4.7	Perencanaan Strategis Balai Kesehatan Masyarakat.....	72
4.7.1	Analisis SWOT Balai Kesehatan Masyarakat.....	72
4.7.1.1	<i>Strength</i> (kekuatan).....	72
4.7.1.2	<i>Weakness</i> (kelemahan).....	73
4.7.1.3	<i>Opportunities</i> (peluang).....	73

4.7.1.4	<i>Threats (ancaman)</i>	74
4.8.1	Interpretasi Analisis SWOT untuk pengembangan.....	75
4.8.1.1	Strategi SO.....	77
4.8.1.2	Strategi WO.....	78
4.8.1.3	Strategi ST.....	78
4.8.1.4	Strategi WT.....	79
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		80
5.1	Kesimpulan.....	80
5.2	Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA		84