

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
RIWAYAT HIDUP	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Inflasi	5
2.1.1 Dampak Inflasi	5
2.2 Peramalan	6
2.2.1 Jenis-Jenis Peramalan	7
2.2.2 Faktor yang Diidentifikasi sebagai Teknik dan Metode Peramalan	8
2.2.3 Jenis-Jenis Metode Peramalan Kuantitatif	8
2.3 Analisis Deret Waktu	10
2.3.1 Pola Data Dalam Peramalan	11
2.4 Stasioneritas	13
2.5 Model Autoregressive atau $AR(p)$	15
2.6 Model Moving Average atau $MA(q)$	16
2.7 Model Autoregressive Moving Average atau $ARMA(p, 0, q)$	17
2.8 Model Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA)	18
2.9 Fungsi Autokorelasi dan Fungsi Autokorelasi Parsial	19
2.10 Uji Diagnostik Model	21
2.10.1 Uji Signifikansi Parameter Model ARIMA	22
2.10.2 Uji Normalitas Residual Model ARIMA	22
2.11 Pemilihan Kriteria Terbaik MAPE	22

BAB III	METODE PENELITIAN	24
3.1	Waktu dan Tempat Penelitian	24
3.2	Jenis Penelitian dan Sumber Data	24
3.3	Variabel Penelitian	24
3.4	Prosedur Penelitian	24
BAB IV	PEMBAHASAN DAN HASIL	27
4.1	Data Inflasi Kota Medan	27
4.2	Analisis Data	28
4.2.1.	Identifikasi Pola Data	28
4.2.2.	Uji Stasioner Data	29
4.2.3.	Identifikasi Pola ACF dan PCAF	33
4.2.4.	Estimasi Parameter dan Uji Diagnostik	34
4.3	Peramalan	36
4.4	Pembahasan	36
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1	Kesimpulan	38
5.2	Saran	38
Lamp. A	Hasil Minitab 19	42
Lamp. B	Surat Persetujuan Dosen Pembimbing Skripsi	47
Lamp. C	Surat Izin Penelitian dari Fakultas	48
Lamp. D	Surat Telah Menyelesaikan Penelitian	49

