

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat	4
1.5 Batasan Masalah.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Definisi Inflasi	6
2.2 Pengelompokan Inflasi	7
2.3 Perhitungan Inflasi.....	8
2.4 <i>Time Series</i>	9
2.5 Stasioneritas dalam <i>Time Series</i>	10

2.6	<i>Autocorrelation Function</i>	12
2.7	<i>Partial Autocorrelation Function</i>	13
2.8	Model-model dalam <i>Time Series</i>	15
2.9	Estimasi Parameter Model	18
2.10	Signifikansi Parameter	19
2.11	Pengujian Asumsi	20
2.12	Kriteria Pemilihan Model Terbaik	22
2.13	<i>Forecasting</i>	23
2.14	SAS v.9	23
BAB III METODE PENELITIAN		25
3.1	Data dan Sumber Data	25
3.2	Variabel Penelitian	25
3.3	Metode Analisis Data	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		27
4.1	Identifikasi Kestasioneran Data	27
4.2	Identifikasi Model	32
4.3	Estimasi Parameter Model	34
4.4	<i>Diagnostic Check</i>	37
4.5	Pemilihan Model Terbaik	39
4.6	Validasi Model	41
BAB V PENUTUP		43
5.1	Kesimpulan	43
5.2	Saran	43

DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN.....	47



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Transformasi <i>Box-Cox</i>	11
Tabel 4.1 Hasil <i>Augmented Dickey-Fuller Unit Root Test</i>	32
Tabel 4.2 Hasil Estimasi Parameter Model Deterministik.....	34
Tabel 4.3 Hasil Estimasi Parameter Model Probabilistik	36
Tabel 4.4 Hasil <i>Ljung Box Test Residual</i>	37
Tabel 4.5 Hasil Uji Kolmogorov-Smirnov.....	38
Tabel 4.6 Ringkasan Hasil <i>Diagnostic Check</i>	39
Tabel 4.7 Hasil MSE <i>Forecasting</i>	40
Tabel 4.8 Validitas Peramalan	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 <i>Plot Time Series</i> Data Inflasi.....	28
Gambar 4.2 Diagram Transformasi Box-Cox.....	28
Gambar 4.3 <i>Plot Time Series</i> Data Transformasi.....	29
Gambar 4.4 <i>Plot ACF</i> Data Transformasi.....	29
Gambar 4.5 <i>Plot Time Series</i> Data <i>Differencing Lag 1</i>	30
Gambar 4.6 <i>Plot ACF</i> Data <i>Differencing Lag 1</i>	30
Gambar 4.7 <i>Plot PACF</i> Data <i>Differencing Lag 1</i>	31
Gambar 4.8 <i>Plot Time Series</i> Data <i>Differencing Kedua</i>	31
Gambar 4.9 <i>Plot ACF</i> Data Inflasi.....	33
Gambar 4.10 <i>Plot PACF</i> Data Inflasi.....	33
Gambar 4.11 <i>Plot Time Series</i> Antara Data Asli dan Data Ramalan.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul Lampiran
1	Data inflasi bulanan kelompok pengeluaran perumahan, air, listrik, gas dan bahan bakar periode tahun 2009-2015.
2	<i>Script</i> program SAS v.9 pemodelan inflasi kelompok pengeluaran perumahan, air, listrik, gas dan bahan bakar.
3	<i>Output</i> program SAS v.9 pemodelan inflasi kelompok pengeluaran perumahan, air, listrik, gas dan bahan bakar.
4	Perhitungan MSE <i>Forecasting</i>