

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Pembatasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.6 Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>5</b>
2.1 Definisi Peramalan .....	5
2.2 Tujuan Peramalan .....	6
2.3 Tahapan - Tahapan Peramalan .....	7
2.4 Jenis Peramalan .....	9
2.5 Pola Data Peramalan .....	9
2.6 Metode ARIMA .....	11
2.6.1 Stasioneritas dan Nonstasioneritas .....	11

2.6.2	Klasifikasi Model ARIMA .....	12
2.6.3	Musiman dan Model ARIMA.....	14
2.7	Identifikasi.....	14
2.7.1	Fungsi Autokorelasi (ACF) .....	15
2.7.2	Fungsi Autokorelasi Parsial (PACF).....	16
2.8	Penaksiran Parameter.....	18
2.9	Pengujian Parameter Model .....	18
2.10	Pemilihan Model Terbaik.....	19
2.11	Peramalan Dengan Model ARIMA .....	20
2.12	Definisi Emas .....	21
2.12.1	Pengertian Emas .....	22
2.13	Definisi Kurs .....	24
2.14	Pengertian, Proses dan Resiko Investasi .....	25
2.14.1	Pengertian Investasi.....	25
2.14.2	Proses Investasi .....	26
2.14.3	Resiko Investasi .....	28
2.15	Definisi Harga .....	30
<b>BAB III</b>	<b>Metode Penelitian.....</b>	<b>32</b>
3.1	Jenis / Pendekatan Penelitian .....	31
3.2	Sumber Data Penelitian.....	32
3.2.1	Data Penelitian .....	33
3.3	Teknik Pengumpulan Data .....	34
3.4	Studi Literatur.....	34
3.5	Pengolahan Data .....	34

3.6	Diagram Alir ARIMA.....	34
3.7	Harga Emas Dalam Rupiah .....	36
BAB IV	Hasil Penelitian Dan Pembahasan .....	37
4.1	Karakteristik Data .....	38
4.1.1	Uji Korelasi.....	42
4.1.2	Proses <i>Differencing</i> (Pembedaan).....	44
4.2	Identifikasi Model ARIMA.....	45
4.3	Estimasi Model ARIMA .....	47
4.3.1	Model 1 : ARIMA (2,1,1).....	47
4.3.2	Model 2 : ARIMA (2,1,0).....	49
4.3.3	Model 3 : ARIMA (1,1,1).....	50
4.3.4	Model 3 : ARIMA (1,1,0).....	51
4.3.5	Model 3 : ARIMA (0,1,1).....	52
4.4	Uji Asumsi Residual ( <i>diagnostic checking</i> ).....	53
4.5	Pemilihan Model Terbaik.....	58
4.6	Peramalan.....	59
4.6.1	ARIMA (1,1,1).....	59
4.6.2	ARIMA (2,1,1).....	61
4.7	Konversi Harga Emas (\$) Ke Harga Emas (Rp.).....	64
BAB V	PENUTUP.....	66
5.1	Kesimpulan.....	66
5.2	Saran .....	67
	DAFTAR PUSTAKA .....	68