

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	vii
ABSTRAK.....	ix
<i>ABSTRACT</i>	xi
KATA PENGANTAR	xiii
DAFTAR ISI.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR TABEL.....	xx
DAFTAR SIMBOL	xxi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.5 Tujuan Penelitian	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Data Harga Beras	4
2.2 Time Series	4
2.2.1 <i>Univariate time series</i>	4
2.2.2 <i>Multivariate time series</i>	5
2.3 ARIMA (<i>Autoregressive Integrated Moving Average</i>)	5
2.5 Root Mean Absolute Percentage (MAPE).....	7
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	8
3.1 Tahap Penelitian.....	8
3.2 Diagram Alir	9
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	11
4.1 Data Penelitian	11
4.2 Penerapan Metode ARIMA di Masing-Masing Provinsi.....	12
4.2.1 Model ARIMA di Provinsi Aceh.....	12
4.2.2 Model ARIMA di Provinsi Sumatera Utara	16

4.2.3 Model ARIMA di Provinsi Sumatera Barat	20
4.2.4 Model ARIMA di Provinsi Jawa Tengah.....	24
4.2.5 Model ARIMA di Provinsi Sulawesi Selatan	28
4.2.6 Model ARIMA di Provinsi Banten	34
4.2.7 Model ARIMA di Provinsi Jawa Timur.....	38
4.2.8 Model ARIMA di Provinsi Jawa Barat	41
4.2.9 Model ARIMA di Provinsi Lampung	47
4.2.10 Model ARIMA di Provinsi Sumatera Selatan.....	51
4.3 Hasil Prediksi Harga Data Beras	55
4.4 Simulasi dengan GUI.....	67
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
5.1 Kesimpulan.....	68
5.2 Saran	69
DAFTAR PUSTAKA.....	70

