

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
NASKAH SOAL TUGAS AKHIR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR NOTASI DAN SINGKATAN	xv
INTISARI	xvi
ABSTRACT	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Asumsi dan Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
BAB III LANDASAN TEORI	9
3.1 Saham	9
3.2 <i>Bayesian Network</i>	9
3.2.1 Pengertian <i>Bayesian Network</i>	9
3.2.2 Model Bayesian Network	10
3.3 Peramalan <i>Time Series</i>	12
3.4 Akurasi Peramalan	17

BAB IV METODE PENELITIAN	18
4.1 Objek Penelitian	18
4.2 Alat Penelitian	18
4.3 Tahapan Penelitian	19
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	22
5.1 Metode Peramalan <i>Time Series</i>	24
5.1.1 Metode Naive	26
5.1.2 Metode <i>Simple Averages</i>	27
5.1.3 Metode <i>Moving Averages</i>	29
5.1.4 Metode <i>Single Exponential Smoothing</i>	31
5.1.5 Metode Box-Jenkins (ARIMA)	33
5.1.6 Metode Holt's	35
5.2 Model <i>Bayesian Network</i>	37
5.2.1 Hubungan Sebab-Akibat (<i>Causal</i>)	38
5.2.2 Perhitungan Probabilitas Masing-Masing Faktor	43
5.2.3 Pengujian Model <i>Bayesian Network</i>	50
5.3 Perbandingan Model Usulan dengan Model <i>Time Series</i>	54
BAB VI PENUTUP	56
6.1 Kesimpulan	56
6.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	60