

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	II
LEMBAR PENGESAHAN	III
ABSTRAK	IV
ABSTRACT	V
LEMBAR PERSEMBAHAN	VI
KATA PENGANTAR	VIII
DAFTAR GAMBAR	XI
DAFTAR TABEL	XII
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 PERUMUSAN MASALAH.....	2
1.3 BATASAN MASALAH.....	2
1.4 TUJUAN PENELITIAN.....	2
1.5 METODOLOGI PENYELESAIAN MASALAH.....	2
1.6 SISTEMATIKA PENULISAN.....	3
BAB 2 DASAR TEORI	5
2.1 SAHAM.....	5
2.2 HARGA SAHAM.....	6
2.3 INDEKS HARGA SAHAM	6
2.4 GELEMBUNG SAHAM	7
2.5 KRISIS EKONOMI GLOBAL	7
2.6 CRASH SAHAM	7
2.7 INDEKS LQ45	8
2.8 MODEL <i>LOG PERIODIC POWER LAW</i>	9
2.9 ALGORITMA GENETIKA	10
2.9.1 Individu.....	10
2.9.2 Siklus Algoritma Genetika	10
2.9.3 Representasi Kromosom	11
2.9.4 Inisialisasi Populasi Awal	11
2.9.5 Nilai Fitness	12
2.9.6 Seleksi.....	12
2.9.7 Rekombinasi	12
2.9.8 Mutasi	14
2.9.9 Elitisme	15
2.10 KOEFISIEN DETERMINASI.....	15

BAB 3 PERANCANGAN SISTEM	16
3.1 DESKRIPSI SISTEM	16
3.2 RANCANGAN SISTEM	16
3.3 DATA ACUAN.....	17
3.4 HASIL PREDIKSI DAN PERHITUNGAN TINGKAT PERFORMANSI	17
BAB 4 ANALISIS HASIL PENGUJIAN.....	18
4.1 DATA INDEKS LQ45.....	18
4.2 STRATEGI PENGUJIAN SISTEM	19
4.3 HASIL <i>FITTING</i> DENGAN ALGORITMA GENETIKA.....	20
4.4 HASIL PLOT INDEKS HARGA SAHAM LQ45 DARI PARAMETER MODEL LPPL TERHADAP DATA AKTUAL INDEKS HARGA SAHAM LQ45	21
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	23
5.1 KESIMPULAN.....	23
5.2 SARAN	23
DAFTAR PUSTAKA	24