

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan	4
1.5 Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
BAB III LANDASAN TEORI.....	14
3.1 Algoritma Genetika.....	14
3.2 Penjadwalan Ujian Tugas Akhir	25
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	27
4.1 Alat dan Bahan.....	27
4.2 Pengumpulan Data	27
4.3 Prosedur Kerja.....	28
BAB V IMPLEMENTASI.....	57
5.1 Implementasi Model.....	57
5.2 Batasan Implementasi	57

5.3 Hasil Implementasi.....	57
BAB VI HASIL DAN PEMBAHASAN	78
6.1 Dataset.....	78
6.2 Penentuan Parameter Optimal.....	78
6.3 Hasil Validasi	80
6.4 Perbandingan Antar Algoritma Genetika.....	82
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	84
7.1 Kesimpulan	84
7.2 Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN.....	88