

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	
ABSTRACT	
Daftar Isi	i
Daftar Gambar	iii
Daftar Tabel	iv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Tujuan	4
1.5 Manfaat	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Persoalan <i>Knapsack</i>	6
2.2 Implementasi Heuristik pada Persoalan <i>Knapsack</i>	8
2.3 <i>Genetic Algorithm</i> (GA)	12
2.4 Bahasa Pemrograman Matlab	23
Bab III Metode Penelitian	25

3.1 Tempat dan Waktu	25
3.2 Perangkat yang digunakan	25
3.3 Tahap Penelitian.....	26
Bab IV Hasil danPembasan	31
4.1 Data.....	31
4.2 Hasil penelitian	32
Bab V Kesimpulan dan Saran	37
5.1 Kesimpulan	37
5.2 Saran	38

DAFTAR PUSTAKA**LAMPIRAN**