

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PENGESAHAN PENGUJI SIDANG TUGAS AKHIR.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMAKASIH.....	v
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR PUSTAKA	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	I-1
1.1 Latar Belakang.....	I-1
1.2 Rumusan Masalah	I-2
1.3 Batasan Masalah.....	I-2
1.4 Tujuan Penelitian.....	I-2
1.5 Manfaat Penelitian.....	I-2
1.6 Metodologi Penelitian	I-3
1.7 Sistematika Penulisan.....	I-4
BAB II LANDASAN TEORI.....	II-1

2.1 Keluarga Miskin	II-1
2.2 Bantuan Langsung Tunai (BLT)	II-2
2.3 Data Mining	II-4
2.4 Pohon Keputusan (Decision Tree)	II-6
2.5 Algoritma C4.5	II-6
2.6 Metode Pengembangan Sistem	II-7
2.6.1 Tabel Keputusan	II-7
2.7 State of The Art	II-8
BAB III METODOLOGI	III-1
3.1 Studi Litelatur	III-1
3.2 Pengumpulan Data	III-1
3.3 Pengolahan Data	III-2
3.4 Analisis Data	III-3
3.5 Kesimpulan	III-4
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	IV-1
4.1 Gambaran Umum	IV-1
4.2 Analisis Data	IV-1
4.3 Deskripsi Proses	IV-2
4.4 Ekstrasi Dokumen	IV-3
4.4.1 Pembersihan Data	IV-3
4.4.2 Integrasi Data	IV-5
4.4.3 Transformasi Data	IV-5
4.4.4 Penggunaan Algoritma C4.5	IV-11
4.4.5 Evaluasi	IV-11
4.4.6 Presentasi	IV-11

4.5 Analisa	IV-11
4.6 Implementasi	IV-13
4.6.1 Proses Perhitungan Data Training	IV-13
4.6.2 Membuat Total <i>Entropy</i>	IV-13
4.6.3 Membuat <i>Gain</i>	IV-14
4.6.4 Menentukan <i>Node</i> Baru	IV-14
4.7 Hasil Uji Coba	IV-30
4.8 kelebihan dan Kekurangan	IV-33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	V-1
5.1 Kesimpulan	V-1
5.2 Saran	V-1
DAFTAR PUSTAKA	xiv