

DAFTAR ISI

PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Dan Permasalahan.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
BAB III LANDASAN TEORI	7
3.1 Jaringan Syaraf Tiruan.....	7
3.2 Algoritma C4.5.....	12
3.3 Mean Squared Error.....	18
3.4 Ukuran Evaluasi.....	19
3.5 ARFF.....	20
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN	22
4.1 Analisis Sistem.....	22
4.2 Rancangan Sistem.....	31
BAB V IMPLEMENTASI	35
5.1 Pembangunan Sistem.....	35
5.2 Implementasi Metode.....	35
BAB VI PENGUJIAN SISTEM DAN PEMBAHASAN	45
6.1 Data Pengujian.....	45
6.2 Konfigurasi Parameter.....	45
6.3 Hasil Pengujian.....	49
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	73
7.1 Kesimpulan.....	73
7.2 Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA	74