

DAFTAR ISI

Abstrak	iv
Abstract	v
Lembar Persembahan	vi
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Istilah	xi
BAB 1 <u>Pendahuluan</u>	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Metodologi Penyelesaian Masalah	2
BAB II <u>Landasan Teori</u>	4
2.1. AC (<i>Associative Classification</i>).....	4
2.2. MCAR (<i>Multi-class Classification base on Association Rules</i>).....	5
2.2.1 Mencari <i>Frequent rule items</i> dan <i>men-generate rule</i>	6
2.2.2 Seleksi <i>rule</i> pada proses <i>sorting - Rank</i>	8
2.2.3 Klasifikasi dan <i>pruning</i>	9
2.2.4 <i>MCAR Prediction</i>	9
2.3. <i>Ten-Fold Cross-Validation</i>	10
BAB III <u>Analisis dan Perancangan</u>	11
3.1. Deskripsi Sistem	11
3.1.1 Analisis Sistem	11
3.2.2 Identifikasi Kebutuhan Sistem.....	14
3.2. Analisis Spesifikasi dan Kebutuhan Program	15
3.2.1 Data Flow Diagram.....	15
3.2.2 Spesifikasi Proses	17
3.2.3 Kamus Data	21
BAB IV <u>Pengujian Dan Analisis Hasil</u>	22
4.1. Tujuan Pengujian.....	22
4.2. Dataset Yang Digunakan.....	22
4.3. Skenario Pengujian.....	23
4.4. Hasil dan Analisa Pengujian.....	24
BAB V <u>Kesimpulan dan Saran</u>	42
5.1. Kesimpulan.....	42
5.2. Saran	43
Daftar Pustaka	44