

Daftar Isi

Lembar Pernyataan.....	ii
Lembar Pengesahan.....	iii
Abstrak	iv
<i>Abstract</i>	v
Lembar Persembahan	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar	xi
1. Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Metodologi Penyelesaian Masalah	2
2. Landasan Teori	3
2.1. Rough Set Theory.....	3
2.1.1. Indiscernibility Relation.....	5
2.1.2. Equivalence Class.....	5
2.1.3. Lower Approximation	6
2.1.4. Upper Approximation.....	6
2.1.5. Roughness.....	7
2.2. Algoritma Min-Min Roughness (MMR)	7
2.2.1. Mean Roughness	8
2.2.2. Min-Roughness	9
2.2.3. Min-Min-Roughness	9
2.2.4. Binary Split.....	9
2.3. Purity	9
3. Analisa dan Perancangan Sistem	10
3.1. Deskripsi dan Analisa Sistem.....	10
3.1.1. Gambaran Umum Sistem	10
3.1.2. Blok Diagram Sistem.....	10
3.2. Perancangan Sistem.....	12
3.2.1. Diagram Kelas.....	12
4. Implementasi dan Hasil Pengujian.....	19
4.1. Implementasi	19
4.1.1. Implementasi Perangkat Keras.....	19
4.1.2. Implementasi Perangkat Lunak	19

4.1.3.	Dataset	19
4.1.4.	Skenario Pengujian	19
4.2.	Hasil Pengujian.....	20
4.2.1.	Pengujian dataset Zoo.....	20
4.2.2.	Pengujian Dataset Soybean	25
4.2.3.	Pengujian Dataset Mushroom	28
4.2.4.	Pengujian Dataset Car.....	31
5.	Kesimpulan Dan Saran.....	37
5.1.	Kesimpulan	37
5.2.	Saran	37
	Daftar Pustaka.....	38
	Lampiran.....	39