

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR</b> ...	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah .....	2
1.4. Sistematika Penulisan .....	2
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>4</b>
2.1. Teori Koperasi .....	4
2.2. Teori Data Mining .....	4
2.3. Teori Klasifikasi .....	4
2.4. Teori Algoritma C4.5.....	4
2.5. Teori Data Mining .....	5
2.6. Teori Evaluasi dan Validasi .....	5
2.7. Penelitian Terkait .....	6
2.8. Analisa Jurnal.....	9
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN</b> .....	<b>10</b>
3.1. Tujuan Penelitian .....	10
3.2. Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN</b> .....	<b>11</b>
4.1. Lokasi Penelitian.....	11
4.2. Sarana Pendukung.....	11
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	11
4.4. Diagram Alir Penelitian .....	12
<b>BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>15</b>
5.1. Profil Koperasi .....	15
5.2. Sejarah Koperasi .....	15

5.3.	Identifikasi Masalah.....	16
5.4.	Struktur Organisasi .....	18
5.5.	<i>Dataset</i> .....	19
5.6.	<i>Environment</i> .....	20
5.7.	Peran Algoritma untuk Koperasi .....	20
5.8.	<i>Flowchart</i> Algoritma .....	21
5.9.	Perhitungan Manual .....	22
5.10.	Tabel Pendukung Logaritma.....	33
5.11.	Algoritma dan Logaritma.....	34
5.12.	Implementasi Algoritma .....	36
5.13.	Evaluasi Algoritma .....	38
5.14.	Perancangan Sistem Informasi.....	40
<b>BAB 6</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>43</b>
6.1.	Kesimpulan .....	43
6.2.	Saran .....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>44</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>.....</b>	<b>46</b>