

Daftar Isi

	halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	vii
LEMBAR PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR.....	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan Penelitian	3
1.5. Metodologi Penelitian.....	3
1.6. Sistematika Penulisan	5
1.7. Jadwal Penelitian	6
BAB II	7
TINJAUAN PUSTAKA	7

BAB III.....	15
LANDASAN TEORI.....	15
3.1. Data Mining.....	15
3.1.1. Pengelompokan Data Mining.....	16
3.2. Klasifikasi	17
3.2.1. Model Dalam Klasifikasi	17
3.3. Naïve Bayes Classifier	18
3.3.1. Teorema Bayes	18
3.3.2. Naïve Bayes untuk Klasifikasi	21
BAB IV	27
ANALISIS DAN DESAIN SISTEM.....	27
4.1. Analisis Sistem.....	27
4.1.1. Identifikasi Masalah	27
4.1.2. Identifikasi Input Data	27
4.1.3. Identifikasi output Data	27
4.2. Analisis Data.....	28
4.2.1. Perhitungan Nilai Probabilitas Fitur dan Kelas.....	29
4.3. Flow chart system.....	33
4.4. Alur system.....	34
4.5. Diagram konteks	34
4.5.1. Diagram Berjenjang	35
4.5.2. Data Flow Diagram	36
4.5.3. DFD Level 1	36
4.6. Entity Relationship Diagrams (ERD)	37
4.7. Struktur Tabel.....	38
4.7.1. Rancangan Halaman Login	41
4.7.2. Rancangan Halaman Utama	42

4.7.3. Rancangan Halaman Data	43
4.7.4. Rancangan Halaman Master Hitung.....	44
BAB V.....	45
IMPLEMENTASI SISTEM	45
5.1. Batasan Implementasi Sistem	45
5.2. Implementasi Antarmuka	45
5.3. Menu login.....	45
5.3.1. Tampilan form login untuk admin	45
5.3.2. Tampilan Utama untuk admin	50
5.3.3. Menu Data Penerima Zakat.....	52
5.3.4. Menu User Petugas.....	54
5.3.5. Menu User Koordinator	56
5.3.6. Menu Data Set	57
5.3.7. Menu Naïve Bayes	60
5.3.8. Menu Logout	65
BAB VI.....	66
PENGUJIAN DAN PEMBAHASAN HASIL	66
6.1. Pengujian.....	66
6.2. Hasil Pengujian Tahap Akhir	75
BAB VII.....	76
KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
7.1. Kesimpulan.....	76
7.2. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA.....	