

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
HALAMAN MOTTO	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
PRAKATA.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	2
1.3. Rumusan Masalah.....	2
1.4. Batasan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
1.7. Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Penelitian Terkait	7
2.2. Landasan Teori	11
2.2.1. Kontrasepsi	11
2.2.2. Data Mining	20
2.2.3. Klasifikasi	23
Algoritma C4.5	25
2.2.5. Naive Bayes	27
2.2.6. Precision, Recall dan Akurasi	28
BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1. Metode Penelitian	31
BAB IV PEMBAHASAN	34
4.1. Tahap Pemodelan Data	34
4.1.1. Merancang Design Model Analisis.....	34
4.1.1.1. Data Mentah.....	34
4.1.1.2. Data Training	36
4.1.2. Menentukan Model Algoritma.....	56
4.1.3. Model Predict	58
4.2. Hasil	59
4.2.1. Hasil Menggunakan Algoritma C4.5	59
4.2.2. Hasil Menggunakan Algoritma Naive Bayes.....	61
4.3. Tahap Evaluasi.....	64
4.3.1. Evaluasi Model Algoritma C4.5 dan Naive Bayes	64

BAB V KESIMPULAN	66
5.1. Kesimpulan	66
5.2. Saran	67

DAFTAR PUSTAKA