

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
ABSTRAK.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT.....	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	Error! Bookmark not defined.
daftar isi	Error! Bookmark not defined.
Daftar Gambar.....	Error! Bookmark not defined.
daftar tabel	Error! Bookmark not defined.
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.5 Metodologi.....	2
1. Identifikasi masalah	2
2. Studi literature.....	3
3. Pemodelan sistem.....	3
4. Implementasi sistem.....	3
5. Pengujian sistem	3
6. Pembuatan Laporan.....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Business Intelligence.....	4
2.2 Real-time Business Intelligence.....	4
2.3 Ensemble Methods	4
2.4 Clustering pada Data Mining.....	4
2.5 K-means.....	5
2.6 Klasifikasi pada Data Mining	6
2.7 Algoritma Naïve Bayes	5
2.8 K-Fold Cross Validation.....	6
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM	9
3.1 Gambaran Umum Sistem	9
3.2 Dataset.....	10
3.3 Preprocessing.....	11

3.4 Klustering dengan menggunakan K-Means	17
3.5 Klasifikasi dengan menggunakan Naïve Bayes.....	18
3.6 Analisis Kebutuhan Fungsionalitas Sistem	18
3.6.1 Fungsionalitas system\.....	18
3.6.2 Perangkat Keras.....	18
3.6.3 Perangkat lunak pengembang	19
BAB 4 PENGUJIAN DAN ANALISIS	20
4.1 Data yang digunakan.....	20
4.2 Tujuan Pengujian	20
4.3 Skenario Pengujian.....	20
4.4 Pengujian dan Analisis	21
BAB 5 PENUTUP.....	39
5.1 Kesimpulan.....	39
5.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40