

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING TUGAS AKHIR.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
MOTTO	viii
KATA PENGANTAR	ix
ABSTRAK.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Manfaat	2
1.6 Sistematika Penulisan	3
BAB II.....	5
2.1 Tinjauan Pustaka.....	5
2.2 Pengertian Kredit	8
2.3 Unsur-unsur kredit	10
2.4 Sistem Pendukung Keputusan.....	12
2.5 Basis data	16
2.6 Data Mining	18

2.7	<i>Algoritma Naive Bayes</i>	20
2.8	Mysql	22
2.9	Microsoft Visual Basic	24
2.10	Bagan Alir (<i>Flowchart</i>).....	25
2.11	Metode Pengembangan Sistem	25
2.12	Struktur Organisasi BMT Syarif Hidayatullah	28
2.13	Profil Perusahaan	29
BAB III		30
3.1	Tempat Penelitian	30
3.2	Metode Pengumpulan Data.....	30
3.3	Analisa Proses Bisnis	31
3.4	Analisis Data	32
3.5	Algoritma Klasifikasi Naive Bayes.....	34
3.6	Rancang Sistem.....	38
BAB IV		55
4.1	Implementasi Sistem.....	55
4.2	Implementasi Interface.....	55
4.3	Hasil Pengujian	62
BAB V		67
5.1	Kesimpulan	67
5.2	Saran	67
DAFTAR PUSTAKA		68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Komponen DSS yang berupa alat analisis	15
Gambar 2.2 Model Pengembangan Sistem	26
Gambar 2.3 Struktur Organisasi BMT Syarif Hidayatullah	28
Gambar 3.1 <i>Flowchart Naïve Bayes</i>	34
Gambar 3.2 <i>Use Case Diagram</i>	42
Gambar 3.3 <i>Activity Diagram Login</i>	43
Gambar 3.4 <i>Activity Diagram</i> Mengelola User	43
Gambar 3.5 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Bank Data	44
Gambar 3.6 <i>Activity Diagram</i> Mengelola Data Calon Nasabah	45
Gambar 3.7 <i>Activity Diagram</i> Proses Hitung.....	46
Gambar 3.8 <i>Activity Diagram Logout</i>	46
Gambar 3.9 Rancangan Interface Login	49
Gambar 3.10 Rancangan Interface Menu Utama.....	49
Gambar 3.11 Rancangan Interface Data User.....	50
Gambar 3.12 Rancangan Interface Tambah Data User	51
Gambar 3.13 Rancangan Interface Bank Data.....	51
Gambar 3.14 Rancangan Interface Tambah Bank Data.....	52
Gambar 3.15 Rancangan Interface Calon Nasabah	53
Gambar 3.16 Rancangan Interface Form Input Calon Nasabah	53
Gambar 3.17 Rancangan Interface Form Hasil.....	54
Gambar 4.1 <i>Form Login</i>	55
Gambar 4.2 Form Menu Utama	56

Gambar 4.3 Form Menu User	57
Gambar 4.4 <i>Form Input User</i>	57
Gambar 4.5 Form Bank Data	58
Gambar 4.6 Form Tambah Bank Data	59
Gambar 4.7 Form Calon Nasabah.....	60
Gambar 4.8 Form Tambah Calon Nasabah.....	60
Gambar 4.9 Form Hasil.....	61
Gambar 4.10 Form Laporan Hasil	61

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Atribut Data Nasabah.....	6
Tabel 2.2 Atribut Data Nasabah BMT Syarif Hidayatullah	7
Tabel 2.3 Data Training All Electronics customer database.....	21
Tabel 3.1 Data Nasabah BMT Syarif Hidayatullah.....	32
Tabel 3.2 Tabel bank data.....	36
Tabel 3.3 Database user	38
Tabel 3.4 Tabel database data.....	39
Tabel 3.5 Tabel database nasabah.....	40
Tabel 3.6 Tabel database hitung	41
Tabel 3.7 Rancangan Pengujian Halaman Login.....	47
Tabel 3.8 Rancangan Pengujian Halaman Menu Utama	48
Tabel 4.1 Hasil Pengujian Halaman Login.....	62
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Halaman Menu User pada Menu Utama	63
Tabel 4.3 Hasil Pengujian Halaman Menu Data pada Menu Utama	64
Tabel 4.4 Hasil Pengujian Halaman Menu Nasabah pada Menu Utama	65
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Halaman Menu Hasil pada Menu Utama	65
Tabel 4.6 Pengujian Validasi	66