DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK i

ABSTRACT..... iii

KATA PENGANTAR..... v

DAFTAR ISI ix

DAFTAR TABEL xv

DAFTAR GAMBAR xvii

DAFTAR SIMBOL..... xx

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 2

1.2.1 Identifikasi Masalah 2

1.2.2 Rumusan Masalah..... 3

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian 4

1.4 Kegunaan Penelitian..... 4

1.4.1 Kegunaan Praktis 5

1.4.2 Kegunaan Akademis 5

1.5 Pembatasan Masalah 5

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian 6

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Dasar Sistem 8

2.2 Konsep Dasar Informasi..... 9

2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi 10

2.3.1 Komponen Sistem Informasi 11

2.3.2 Kegiatan Sistem Informasi..... 12

2.3.3 Alat-Alat Pemodelan Sistem Informasi 12
2.4 Konsep Dasar Basis Data 13
2.4.1 Pengertian Basis Data..... 13
2.4.2 Perancangan Basis Data..... 14
2.4.3 Tujuan Basis Data 16
2.4.4 Penggunaan Basis Data 17
2.5 Perbankkan dan Perkreditan..... 17
2.5.1 Bank..... 18
2.5.2 Kredit..... 19
2.5.2.1 Arti Kredit..... 20
2.5.2.2 Unsur-Unsur Kredit..... 20
2.5.2.3 Tujuan Kredit..... 22
2.5.2.4 Fungsi Kredit..... 23
2.6 Prosedur Kredit 26
2.6.1 Permohonan Kredit..... 31
2.6.1.1 Permohonan Fasilitas Kredit..... 31
2.6.1.2 Berkas..... 32
2.6.1.3 Pencatatan, Kelengkapan dan Berkas Permohonan 32
2.6.2 Penyidikan dan Analisis Kredit..... 32
2.6.2.1 Pengertian dan Ketentuan 33
2.6.2.2 Berkas dan Pencatatan 34
2.6.3 Keputusan atas Permohonan Kredit..... 35
2.6.3.1 Pengertian Keputusan 35
2.6.3.2 Bahan Pertimbangan Pengambilan Keputusan..... 36
2.6.3.3 Wewenang Mengambil Keputusan 36
2.6.4 Penolakan Permohonan Kredit..... 37
2.6.5 Persetujuan Permohonan Kredit..... 38
2.6.5.1 Surat Penegasan Persetujuan Permohonan Kredit Kepada Pemohon..... 38

2.6.5.2 Pengikat Jaminan 40
2.6.5.3 Penandatanganan Perjanjian Kredit 40
2.6.5.4 Penandatanganan Surat Aksep 41
2.6.5.5 Informasi untuk Bagian Lain 42
2.6.5.6 Asuransi Barang Jaminan..... 42
2.6.5.7 Asuransi Kredit 43
2.6.6 Pencairan Fasilitas Kredit 44
2.6.6.1 Pengertian Pencairan Fasilitas Kredit 45
2.6.6.2 Syarat Pencairan..... 45
2.6.6.3 Bentuk Penyediaan Fasilitas Kredit 45
2.6.6.4 Cara Pencairan Kredit 46
2.6.6.5 Bukti Pencairan Kredit..... 46
2.6.6.6 Verifikasi Pencairan Kredit..... 46
2.7 Sekilas Tentang Visual Basic 6.0..... 47
2.8 SQL Server 2000..... 48

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

3.1 Objek Penelitian..... 51
3.1.1 Sejarah Singkat PT. BPR Jujur Arghadana Bandung 51
3.1.2 Visi dan Misi PT. BPR Jujur Arghadana Bandung . 54
3.1.3 Struktur Organisasi PT. BPR Jujur Arghadana Bandung..... 54
3.1.4 Deskripsi Tugas 55
3.2 Metode Penelitian..... 58
3.2.1 Desain Penelitian 59
3.2.2 Jenis-Jenis Pengumpulan Data 60
3.2.2.1 Sumber Data Primer 60
3.2.2.2 Sumber Data Sekunder..... 60
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 61
3.2.3.1 Metode Pendekatan Sistem 61

3.2.3.2 Metode Pengembangan Sistem 62
3.2.3.3 Alat Bantu Analisis dan Perancangan 65
3.2.4 Pengujian Software..... 70

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

4.1 Analisis Sistem yang Berjalan 73
4.1.1 Analisis Dokumen 73
4.1.2 Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan..... 74
4.1.2.1 Flow Map..... 75
4.1.2.2 Diagram Konteks..... 79
4.1.2.3 Data Flow Diagram 81
4.2 Perancangan Sistem 82
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem..... 82
4.2.2 Kamus Data 83
4.2.3 Perancangan Basis Data..... 85
4.2.3.1 Normalisasi..... 85
4.2.3.2 Relasi Tabel..... 91
4.2.3.3 Entity Relation Diagram..... 92
4.2.3.4 Struktur File..... 93
4.2.3.5 Kodefikasi 100
4.2.4 Perancangan Antar Muka 101
4.2.4.1 Struktur Menu..... 102
4.2.4.2 Perancangan Input 102

BAB V IMPLEMENTASI SISTEM DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 Implementasi..... 111
5.1.1 Batasan Implementasi 111
5.1.2 Implementasi Perangkat Lunak..... 112
5.1.3 Implementasi Perangkat Keras..... 112
5.1.4 Penggunaan Program 113
5.2 Pengujian..... 122

5.2.1 Rencana Pengujian 122
5.2.2 Kasus dan Hasil Pengujian 123
5.2.3 Kesimpulan Hasi Pengujian 126

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan 128
6.2 Saran 129

DAFTAR PUSTAKA 131
LAMPIRAN