DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR GAMBAR v

DAFTAR TABEL vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Identifikasi Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan 2

1.4 Batasan Masalah 3

1.5 Lokasi dan Waktu Kerja Praktek 3

1.6 Sistematika Penulisan 3

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Singkat PT. Equity Financial Solution 5

2.2 Struktur Organisasi dan Job Description PT. Equity Financial Solution . 7

BAB III TINJAUAN PUSTAKA

3.1 Teori Sistem Informasi 13

3.2 Teori Rekayasa Perangkat Lunak 18

3.3 Konsep Basis Data 21

BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN

4.1 Analisis Masalah 23

4.2 Perancangan 27

4.3 Spesifikasi Proses 29

4.4 Kamus Data 34

4.5 Perancangan Antar Muka 37

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan 45

5.2 Saran 45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT. Equity Financial Solution 8

Gambar 4.1 Flow Map Sistem Data Nasabah 24

Gambar 4.2 E-R Diagram..... 26

Gambar 4.3 Diagram Konteks..... 27

Gambar 4.4 DFD Level 1..... 27

Gambar 4.5 DFD Level 2 Proses 1..... 28

Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 2..... 28

Gambar 4.7 Perancangan Basis Data..... 37

Gambar 4.8 Struktur Menu..... 38

Gambar 4.9 Rancangan Layar Menu Utama..... 40

Gambar 4.10 Rancangan Layar Form Input Data Tertanggung..... 41

Gambar 4.11 Rancangan Layar Form Input Data Pemegang..... 42

Gambar 4.12 Rancangan Layar Form Input Data Polis..... 43

Gambar 4.13 Rancangan Layar Form Login..... 44

Gambar 4.14 Rancangan Layar Manajemen User..... 44

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Kamus Data DFD Level 1 34

Tabel 4.2 Kamus Data DFD Level 2 Proses 1 35

Tabel 4.3 Kamus Data DFD Level 2 Proses 2 36

Tabel 5.1 Tabel File Tertanggung 46

Tabel 5.2 Tabel File Pemegang 47

Tabel 5.3 Tabel File Polis 48

Tabel 5.4 Tabel File Password 49

Tabel 5.5 Implementasi Modul 52

Tabel 5.6 Hasil Pengujian 61