

**IMPLEMENTASI SISTEM MATRIX UNTUK PENDUKUNG KEPUTUSAN
PENGAJUAN KREDIT PADA PT SUZUKI FINANCE INDONESIA
MENGUNAKAN METODE *ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS* (AHP)
BERBASIS *WEB MOBILE***



TUGAS AKHIR

**Disusun Untuk Memenuhi Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan
Diploma IV Jurusan Manajemen Informatika
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Oleh :

**Adinda Nathania Putri
061940832694**

**MANAJEMEN INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2023**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN TUGAS AKHIR (TA)

Nama : Adinda Nathania Putri
NIM : 061940832694
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika / DIV Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Sistem Matrix untuk Pendukung Keputusan Pengajuan Kredit pada PT. Suzuki Finance Indonesia menggunakan Metode *Analytical Hierarchy Process (AHP)* berbasis *Web Mobile*.

Telah diujikan pada Ujian Tugas Akhir, tanggal 14 Agustus 2023

Dihadapan Tim Penguji Jurusan Manajemen Informatika

Politeknik Negeri Sriwijaya

Tim Pembimbing :

Palembang, 21 Agustus 2023

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.
NIP. 197306032008012008

Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197510272008121001

Mengetahui,
a.n Ketua Jurusan Manajemen Informatika
Sekretaris Jurusan

Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom.
NIP. 197407052002121014



Motto dan Persembahan

**"Menuntut ilmu adalah takwa, menyampaikan ilmu adalah ibadah,
mengulang-ulang ilmu adalah zikir, mencari ilmu adalah jihad"**

-Abu Hamid Al Ghazali-

**"Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila
kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan
sungguh-sungguh (urusan yang lain)"**

(Q.S Al-Insyirah : 6-7)

Laporan ini Saya Persembahkan Kepada:

- ❖ Orang tuaku tercinta, ibu Suprapti.
- ❖ Saudara dan keluargaku tercinta.
- ❖ Ibu Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si dan Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing Tugas Akhir saya.
- ❖ Dosen-dosen jurusan Manajemen Informatika yang telah membimbing, mengajari, mendidik dan membantu saya selama ini.
- ❖ Instansi PT Suzuki Finance Indonesia.
- ❖ Teman-teman seperjuangan kelas 8-MIM dan seluruh pihak yang membantu.
- ❖ Almamater Kebanggaan.

ABSTRAK

Penelitian ini mengusulkan implementasi sistem matrix berbasis web mobile untuk mendukung proses pengajuan kredit di PT. Suzuki Finance Indonesia. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mempermudah proses kelayakan pemberian kredit mobil dengan menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP). Metode AHP digunakan untuk menganalisis berbagai kriteria dan subkriteria yang relevan dalam menilai kelayakan kredit mobil dengan pemodelan sistem yang dirancang menggunakan perancangan terstruktur yang meliputi, *diagram konteks*, *data flow diagram*, *flowchart* dan *entity relationship diagram*. Sistem ini dibangun berbasis *website mobile* dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP serta database MySQL. Sistem ini memiliki hak akses dari berbagai tipe *user*/pengguna. Terdapat 3 (tiga) tipe *User* pengguna yang dapat mengakses aplikasi ini, diantaranya Admin, pegawai kantor PT Suzuki Finance Indonesia, dan Pimpinan.

Kata Kunci: Kredit, *Analytical Hierarchy Process*, *web mobile*.

ABSTRACT

This study proposes the implementation of a mobile web-based matrix system to support the credit application process at PT. Suzuki Finance Indonesia. The purpose of this research is to simplify the feasibility process for granting car loans using the Analytical Hierarchy Process (AHP) method. The AHP method is used to analyze various criteria and sub-criteria that are relevant in assessing car loan feasibility with a modeling system designed using a structured design which includes context diagrams, data flow diagrams, flowcharts and entity relationship diagrams. This system is built based on a mobile website using the PHP programming language and MySQL database. This system has access rights from various types of users / users. There are 3 (three) types of Users who can access this application, including Admins, PT Suzuki Finance Indonesia office employees, and Leaders.

Keywords: *Credit, Analytical Hierarchy Process, web mobile.*

KATA PENGANTAR



Alhamdulillah puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Implementasi Sistem Matrix untuk Pendukung Keputusan Pengajuan Kredit pada PT. Suzuki Finance Indonesia menggunakan Metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) berbasis *web mobile*.”** ini dengan tepat waktu dan tanpa ada halangan yang berarti.

Selama menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini penulis banyak sekali mendapat bantuan, bimbingan, dan petunjuk dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua orang tuaku dan saudaraku yang senantiasa memberikan doa, semangat, serta dukungan terbaik kepada saya.
2. Bapak Dr. Ing Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Carlos RS, S.T., M.T. selaku Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Nelly Masnila, S.E, M.Si,AK. selaku Wakil Direktur II Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Bapak Ahmad Zamheri, S.T., M.T. selaku Wakil Direktur III Politeknik Negeri Sriwijaya.
6. Bapak Drs. Zakaria, M.Pd. selaku Pembantu Wakil IV Politeknik Negeri Sriwijaya.
7. Ibu Indri Ariyanti, S.E., M.Si. selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
8. Bapak Meivi Kusnandar, S.Kom, M.Kom. selaku Sekretaris Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
9. Ibu Rika Sadariawati, S.E., M.Si selaku Kepala Program Studi DIV Manajemen Informatika Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.

10. Ibu Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dan arahan kepada saya dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir.
11. Bapak Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dan arahan kepada saya dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir.
12. Semua Dosen dan Staff Administrasi Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.
13. Seluruh anggota dan staff pada PT Suzuki Finance Indonesia Cabang Palembang.
14. Teman-teman seperjuangan kelas 8-MIM jurusan Manajemen Informatika.
15. Sahabat-sahabatku yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan semangat kepada saya serta semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Laporan Tugas Akhir.

Dalam pembuatan Laporan Tugas Akhir ini tentunya masih terdapat banyak kesalahan dan kekurangan baik cara penulisan dan penyampaiannya. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun guna memperbaiki pembuatan laporan pada masa yang akan datang. Semoga laporan ini membawa manfaat dan berguna bagi banyak orang khususnya mahasiswa jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya dan semoga Allah SWT memberikan balasan yang baik kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini. Aamiin.

Palembang, Agustus 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan dan Manfaat	3
1.4.1 Tujuan	3
1.4.2 Manfaat	4
1.5 Metode Penelitian Tugas Akhir	4
1.5.1 Lokasi Pengumpulan Data	4
1.5.2 Metode Pengumpulan Data	4
1.6 Sistematika Penulisan	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Teori Judul	7
2.1.1 Pengertian Implementasi.....	7
2.1.2 Pengertian Sistem.....	7
2.1.3 Pengertian Matrix	7
2.2.4 Pengertian Sistem Pendukung Keputusan.....	8
2.2.5 Pengertian Kredit	8
2.2.6 Pengertian <i>Analytical Hierarchy Process</i>	9
2.2.7 Pengertian <i>Web Mobile</i>	9
2.2.8 Pengertian Pengertian Implementasi Sistem Matrix untuk Pendukung Keputusan Pengajuan Kredit pada PT. Suzuki Finance Indonesia menggunakan Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> (AHP) berbasis <i>Web Mobile</i>	10
2.2 Teori Khusus	10
2.2.1 Pengertian <i>Data Flow Diagram</i> (DFD)	10
2.2.2 Pengertian <i>Flowchart</i>	12
2.2.3 Pengertian <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	16
2.2.4 Pengertian Kamus Data.....	18
2.3 Teori Program	18
2.3.1 Pengertian <i>JavaScript</i>	18
2.3.2 Pengertian <i>HyperText Markup Language</i> (HTML).....	19
2.3.3 Pengertian PHP	20
2.3.4 Pengertian <i>Cascading Style Sheet</i> (CSS)	20
2.3.5 Pengertian <i>MySQL</i>	21

	Halaman
2.3.6 Pengertian <i>Sublime Text</i>	22
2.3.7 Pengertian XAMPP.....	23
2.4 Referensi Jurnal.....	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	30
3.1 Deskripsi Perusahaan	30
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan	30
3.1.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	30
3.1.3 Visi dan Misi PT Suzuki Finance Indonesia.....	31
3.1.3.1 Visi.....	31
3.1.3.2 Misi	31
3.1.4 Struktur Organisasi	31
3.1.5 Tugas dan Wewenang Karyawan PT Suzuki Finance Indonesia Cabang Palembang	32
3.2 Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	36
3.3 Data Penelitian	37
3.4 Tahapan Penelitian	38
3.4.1 Tahapan Perumusan Masalah.....	38
3.4.2 Teknik Pengumpulan Data.....	38
3.4.3 Teknik Perancangan Sistem	39
3.5 Analisis Sistem.....	39
3.5.1 Sistem yang sedang Berjalan	39
3.5.2 Sistem yang Diusulkan.....	40
3.6 Metode Pengembangan Sistem	41
3.6.1 Metode <i>eXtreme Programming</i>	41

	Halaman
3.6.2 Tujuan Metode <i>eXtreme Programming</i>	41
3.6.3 Kerangka Kerja Metode <i>eXtreme Programming</i>	42
3.7 Metode Pemecah Masalah.....	43
3.7.1 Metode <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i>	43
3.7.2 Penyelesaian Metode <i>Analytical Hierarchy Process (AHP)</i>	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	49
4.1 Perencanaan (<i>Planinng</i>)	49
4.1.1 Analisis Kebutuhan Fungsional	49
4.1.2 Analisis Kebutuhan Non Fungsional	49
4.2 Prosedur Perancangan Pengembangan Sistem.....	50
4.2.1 Perancangan	50
4.2.1.1 <i>Diagram Konteks</i>	50
4.2.1.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i>	52
4.2.1.3 <i>Flowchart Login</i>	55
4.2.1.4 <i>Flowchart Data Login</i>	56
4.2.1.5 <i>Flowchart Data Kendaraan</i>	57
4.2.1.6 <i>Flowchart Data Kriteria</i>	58
4.2.1.7 <i>Flowchart Data Dokumen Persyaratan</i>	59
4.2.1.8 <i>Flowchart Data Pelanggan</i>	60
4.2.1.9 <i>Flowchart Data Pengajuan Kredit</i>	61
4.2.1.10 <i>Flowchart Data Penilaian</i>	62
4.2.1.11 <i>Flowchart Data Pengajuan AHP</i>	63
4.2.1.12 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	64
4.2.2 Kamus Data.....	65

	Halaman
4.2.3 Desain Tabel	68
4.2.4 Perancangan Halaman Sistem	72
4.2.4.1 Rancangan Halaman <i>Login</i>	72
4.2.4.2 Rancangan Halaman Home Admin.....	72
4.2.4.3 Rancangan Halaman Data <i>Login</i>	73
4.2.4.4 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Login</i>	73
4.2.4.5 Rancangan Halaman Data Kendaraan	74
4.2.4.6 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Kendaraan</i>	74
4.2.4.7 Rancangan Halaman Data Kriteria	75
4.2.4.8 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Kriteria</i>	75
4.2.4.9 Rancangan Halaman Data Dokumen Persyaratan.....	76
4.2.4.10 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Dokumen Persyaratan</i>	76
4.2.4.11 Rancangan Halaman Data Pengajuan Kredit	77
4.2.4.12 Rancangan Halaman <i>Button Plus Data Pengajuan Kredit</i>	77
4.2.4.13 Rancangan Halaman <i>Button Penilaian</i>	78
4.2.4.14 Rancangan Halaman Data Pengajuan AHP	78
4.2.4.15 Rancangan Halaman <i>Home Pegawai</i>	79
4.2.4.16 Rancangan Halaman Data Pelanggan	79
4.2.4.17 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Pelanggan</i>	80
4.2.4.18 Rancangan Halaman Data Pengajuan Kredit	80
4.2.4.19 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Pengajuan Kredit</i>	81
4.2.4.20 Rancangan Halaman <i>Home Pimpinan</i>	81
4.2.4.21 Rancangan Halaman Data Pelanggan (Pimpinan)	82
4.2.5 Tampilan Halaman Pengujian Sistem	83

	Halaman
4.2.5.1 Tampilan Halaman <i>Login</i>	83
4.2.5.2 Tampilan Halaman <i>Home Admin</i>	83
4.2.5.3 Tampilan Halaman Data <i>Login</i>	84
4.2.5.4 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data <i>Login</i>	84
4.2.5.5 Tampilan Halaman Data Kendaraan	85
4.2.5.6 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Kendaraan	85
4.2.5.7 Tampilan Halaman Data Kriteria	86
4.2.5.8 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Kriteria	86
4.2.5.9 Tampilan Halaman Data Dokumen Persyaratan	87
4.2.5.10 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Dokumen Persyaratan	87
4.2.5.11 Tampilan Halaman Data Pengajuan Kredit Admin	88
4.2.5.12 Tampilan Halaman <i>Button Plus (+)</i> Data Pengajuan Kredit.....	88
4.2.5.13 Tampilan Halaman <i>Button</i> Penilaian	89
4.2.5.14 Tampilan Halaman Data Pengajuan AHP	90
4.2.5.15 Tampilan Halaman <i>Home</i> Pegawai	90
4.2.5.16 Tampilan Halaman Data Pelanggan.....	91
4.2.5.17 Tampilan Halaman <i>Input</i> Data Pelanggan	91
4.2.5.18 Tampilan Halaman Data Pengajuan Kredit Pegawai	92
4.2.5.19 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Pengajuan Kredit.....	92
4.2.5.20 Tampilan Halaman <i>Home</i> Pimpinan	93
4.2.5.21 Tampilan Halaman Data Pelanggan Pimpinan	94
4.3 Pengujian Aplikasi	95
4.3.1 Hasil Pengujian <i>Black Box</i>	96

	Halaman
4.4 Kesimpulan Hasil Pengujian	99
4.4 Pemeliharaan Sistem	99
BAB V Kesimpulan Dan Saran.....	100
5.1 Kesimpulan	100
5.2 Saran.....	101
DAFTAR PUSTAKA	
LISTING PROGRAM	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Simbol-simbol dalam <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	11
Tabel 2.2 Simbol-simbol dalam <i>Flowchart</i>	13
Tabel 2.3 Simbol-simbol dalam <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	16
Tabel 2.4 Simbol-simbol dalam Kamus Data	18
Tabel 3.1 Skala perbandingan kriteria	45
Tabel 3.2 Matrik perbandingan kriteria	46
Tabel 3.3 Normalisasi matrik kriteria	46
Tabel 3.4 Vektor Prioritas Kriteria.....	47
Tabel 3.5 Daftar Nilai Konversi.....	47
Tabel 3.6 Daftar nilai hasil seleksi	48
Tabel 4.1 Tabel data_login.....	68
Tabel 4.2 Tabel data_kendaraan	69
Tabel 4.3 Tabel data_kriteria	69
Tabel 4.4 Tabel data_dokumen_persyaratan.....	69
Tabel 4.5 Tabel data_pelanggan	70
Tabel 4.6 Tabel data_pengajuan_kredit	70
Tabel 4.7 Tabel data_pengajuan_syarat	71
Tabel 4.8 Tabel data_penilaian	71
Tabel 4.9 Tabel Pengujian.....	95
Tabel 4.10 Tabel Pengujian Login	96
Tabel 4.11 Tabel Pengujian Menu <i>Home</i>	96
Tabel 4.12 Tabel Pengujian Menu Data Login	97

Halaman

Tabel 4.13 Tabel Pengujian Menu Data Kendaraan	97
Tabel 4.14 Tabel Pengujian Data Kriteria	98
Tabel 4.15 Tabel Data Dokumen Persyaratan	98
Tabel 4.16 Tabel Data Pelanggan	99
Tabel 4.17 Tabel Data Pengajuan Kredit	99

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Logo JavaScript	18
Gambar 2.2 Logo PHP	20
Gambar 2.3 Logo MySQL	21
Gambar 2.4 Logo <i>Sublime Text</i>	22
Gambar 2.5 Logo XAMPP.....	23
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	32
Gambar 3.2 Sistem yang sedang Berjalan	39
Gambar 3.3 Sistem yang Diusulkan	40
Gambar 3.4 Metodologi <i>eXtreme Programming</i>	42
Gambar 3.5 Nilai <i>Random Index (RI)</i>	44
Gambar 3.6 Struktur Hirarki	45
Gambar 4.1 <i>Diagram Konteks</i>	50
Gambar 4.2 DFD Level 0.....	52
Gambar 4.3 <i>Flow Chart Login</i>	55
Gambar 4.4 <i>Flow Data Login</i>	56
Gambar 4.5 <i>Flow Chart Data Kendaraan</i>	57
Gambar 4.6 <i>Flow Chart Data Kriteria</i>	58
Gambar 4.7 <i>Flow Chart Data Dokumen Persyaratan</i>	59
Gambar 4.8 <i>Flow Chart Data Pelanggan</i>	60
Gambar 4.9 <i>Flow Chart Data Pengajuan Kredit</i>	61
Gambar 4.10 <i>Flow Chart Data Penilaian</i>	62
Gambar 4.11 <i>Flow Chart Data Pengajuan AHP</i>	63

	Halaman
Gambar 4.12 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	64
Gambar 4.13 Rancangan Halaman <i>Login</i>	72
Gambar 4.14 Rancangan Halaman Home Admin.....	72
Gambar 4.15 Rancangan Halaman Data <i>Login</i>	73
Gambar 4.16 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Login</i>	73
Gambar 4.17 Rancangan Halaman Data Kendaraan	74
Gambar 4.18 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Kendaraan</i>	74
Gambar 4.19 Rancangan Halaman Data Kriteria	75
Gambar 4.20 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Kriteria</i>	75
Gambar 4.21 Rancangan Halaman Data Dokumen Persyaratan.....	76
Gambar 4.22 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Dokumen Persyaratan</i>	76
Gambar 4.23 Rancangan Halaman Data Pengajuan Kredit	77
Gambar 4.24 Rancangan Halaman <i>Button Plus</i> Data Pengajuan Kredit	77
Gambar 4.25 Rancangan Halaman <i>Button Penilaian</i>	78
Gambar 4.26 Rancangan Halaman Data Pengajuan AHP	78
Gambar 4.27 Rancangan Halaman <i>Home Pegawai</i>	79
Gambar 4.28 Rancangan Halaman Data Pelanggan	79
Gambar 4.29 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Pelanggan</i>	80
Gambar 4.30 Rancangan Halaman Data Pengajuan Kredit	80
Gambar 4.31 Rancangan Halaman <i>Insert Record Data Pengajuan Kredit</i>	81
Gambar 4.32 Rancangan Halaman <i>Home Pimpinan</i>	81
Gambar 4.33 Rancangan Halaman Data Pelanggan (Pimpinan)	82
Gambar 4.34 Tampilan Halaman <i>Login</i>	83
Gambar 4.35 Tampilan Halaman <i>Home Admin</i>	83

Halaman

Gambar 4.36 Tampilan Halaman Data <i>Login</i>	84
Gambar 4.37 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data <i>Login</i>	84
Gambar 4.38 Tampilan Halaman Data Kendaraan	85
Gambar 4.39 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Kendaraan	85
Gambar 4.40 Tampilan Halaman Data Kriteria	86
Gambar 4.41 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Kriteria	86
Gambar 4.42 Tampilan Halaman Data Dokumen Persyaratan	87
Gambar 4.43 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Dokumen Persyaratan	87
Gambar 4.44 Tampilan Halaman Data Pengajuan Kredit Admin.....	88
Gambar 4.45 Tampilan Halaman <i>Button Plus (+)</i> Data Pengajuan Kredit	88
Gambar 4.46 Tampilan Halaman <i>Button</i> Penilaian.....	89
Gambar 4.47 Tampilan Halaman Data Pengajuan AHP.....	90
Gambar 4.48 Tampilan Halaman <i>Home</i> Pegawai	90
Gambar 4.49 Tampilan Halaman Data Pelanggan.....	91
Gambar 4.50 Tampilan Halaman <i>Input</i> Data Pelanggan	91
Gambar 4.51 Tampilan Halaman Data Pengajuan Kredit Pegawai	92
Gambar 4.52 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Pengajuan Kredit.....	92
Gambar 4.53 Tampilan Halaman <i>Insert Record</i> Data Pengajuan Kredit.....	93
Gambar 4.54 Tampilan Halaman <i>Home</i> Pimpinan	93
Gambar 4.55 Tampilan Halaman Data Pelanggan Pimpinan.....	94