BAB III
PEMBAHASAN

3.1 Analisis Sistem

Pada analisis sistem dilakukan penguraian dari suatu sistem informasi yang utuh ke dalam bagian-bagian komponennya dengan maksud untuk mengidentifikasikan dan mengevaluasi permasalahan yang ada sehingga ditemukan kelemahan, kesempatan, hambatan yang terjadi dan kebutuhan yang diharapkan sehingga dapat diusulkan perbaikan.

3.1.1 Analisis Masalah

PT. Tritech Consult saat ini memiliki kesulitan dalam hal penyeleksian pegawai yang akan terlibat dalam sebuah proyek. Hal ini dikarenakan penyeleksian pegawai yang dilakukan perusahaan PT. Tritech Consult masih berupa pengumpulan data pegawai secara perorangan dengan pendataan yang dilakukan masih berupa manual kertas. Beberapa permasalahan yang dihadapai PT. Tritech Consult dalam penyeleksian karyawan baru tersebut antara lain :

1. PT. Tritech Consult memiliki kesulitan dalam pendataan CV pegawai karena sistem pengarsipan yang berjalan tidak dipusatkan pada satu tempat maka sering terjadi data CV pegawai tidak valid.
2. Lamanya proses pemilihan pegawai perusahaan dalam memastikan pegawainya yang akan terlibat dalam suatu proyek karena pengumpulan data CV pegawai yang membutuhkan waktu lebih banyak.

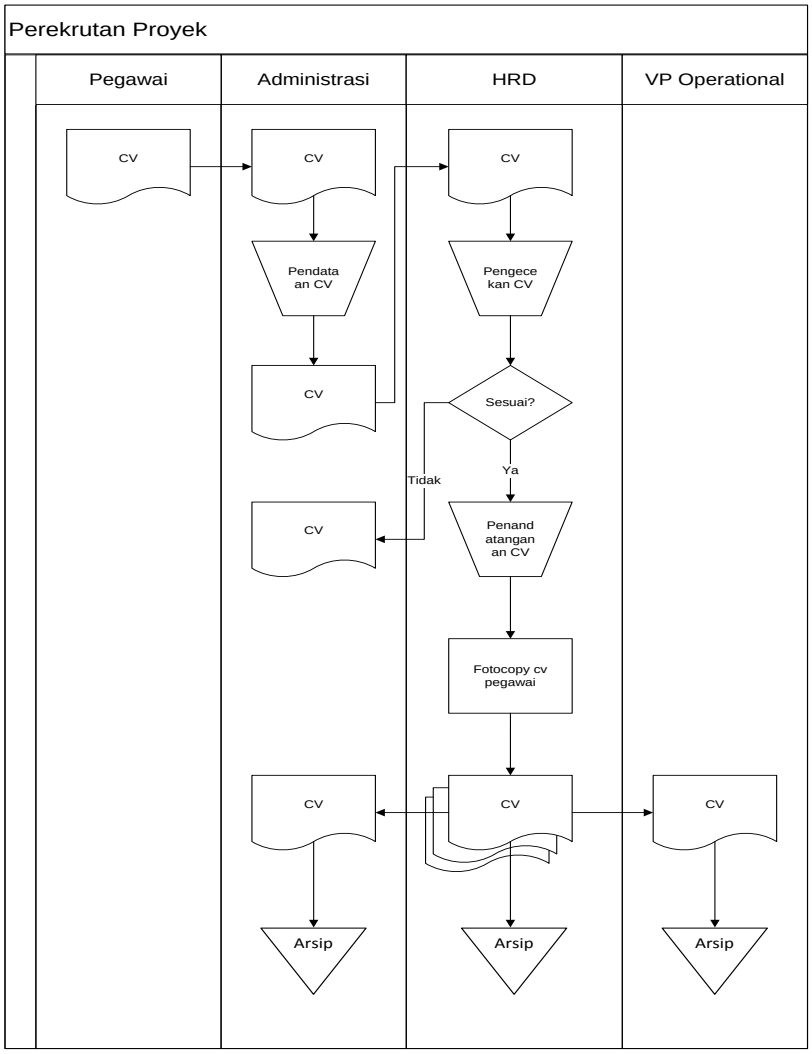
3.1.2 Analisis Sistem Yang Berjalan

Setelah dilakukan pengamatan terhadap sistem yang sedang berjalan, proses pengelolaan data pegawai untuk terlibat pada sebuah proyek masih secara manual. Proses yang dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Pegawai menyerahkan cv nya masing-masing ke bagian administrasi.
2. Administrasi mendata cv pegawai yang telah masuk.

3. Cv yang telah di didata oleh administrasi diserahkan kepada bagian HRD.
4. HRD melakukan pengecekkan untuk menyesuaikan kriteria pegawai dengan kebutuhan proyek.
5. Apabila kriteria pegawai tidak sesuai dengan kebutuhan proyek, cv akan dikembalikan ke bagian administrasi.
6. Apabila kriteria pegawai sesuai dengan kebutuhan proyek bagian HRD akan menandatangani cv pegawai yang akan terlibat proyek.
7. Lalu HRD mem-fotocopy cv yang telah ditandatangani sebanyak tiga kali.
8. Cv yang telah di fotocopy diberikan kepada bagian administrasi, VP Operational, dan bagian HRD itu sendiri.
9. Bagian administrasi, HRD, dan VP Operational meng-arsipkan data cv pegawai yang akan terlibat proyek.

3.1.2.1 Flow Map



Gambar 1 Flowmap Pengelolaan CV Pegawai [2]

3.2 Analisis Fungsional

Analisis Fungsional yang ada pada aplikasi ini adalah sebagai berikut :

Table 1 Fungsional Aplikasi

Fungsional Aplikasi
1. Login pengguna (Administrasi Personalia)
2. Pengelolaan Data Pegawai
a. Menambah data pegawai
b. Mengedit data pegawai
c. Menghapus data pegawai
3. Pengelolaan Data Proyek
a. Menambah data proyek
b. Mengedit data proyek
c. Menghapus data proyek

3.2.1 Analisis Non Fungsional

Analisis non fungsional dilakukan untuk menghasilkan SKPL (Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak) non fungsional. SKPL non fungsional adalah spesifikasi yang rinci tentang hal-hal yang akan dilakukan sistem ketika di implementasikan. Analisis ini diperlukan untuk menentukan keluaran yang akan dihasilkan suatu sistem, masukan yang diperlukan oleh sistem, lingkup proses yang digunakan untuk mengolah masukan menjadi keluaran, volume data yang akan ditangani oleh sistem, jumlah pemakai dan kontrol terhadap suatu sistem.

Table 2 Analisis Non Fungsional

Kriteria	Tuntutan
Performansi	Harus dapat memberikan respon cepat terhadap aksi pengguna pada saat peng-operasian
	Perangkat lunak yang dibuat dapat dioperasikan pada komputer berspesifikasi minimal Intel Pentium 4 2.00 GHz dan RAM minimal 1 GB
Keamanan	Hanya satu akun yang berhak mengakses komputer server secara langsung, yaitu administrasi personalia
	Administrasi personalia memiliki akses penuh terhadap sistem kapanpun pada saat jam kerja
	Tampilan teks password dilambangkan dengan tampilan lambang yang lain
Antarmuka	Tampilan pesan dan perintah harus memiliki karakteristik tertentu agar pengguna dapat membedakan keduanya
	Modus grafis yang digunakan adalah VGA dengan resolusi maksimal 1366 x 768 dengan kedalaman warna 32 bit
Modus Operasi	Sistem akan memberikan pesan error kepada pengguna apabila terjadi kesalahan pada saat peng-operasian
	Semua data pegawai yang di *input* kan akan tercatat pada database.
	Sistem memberikan file *output* berupa cv.doc

3.2.1.1 Analisis Pengguna

Aplikasi ini digunakan oleh Staff administrasi personalia PT. Tritech Consult. Staff administrasi personalia yang melakukan pengelolaan data cv pegawai dan data proyek.

Table 3 Tabel Pengguna

Pengguna	Tanggung Jawab	Hak Akses	Tingkat Pendidikan	Tingkat Keterampilan
Administrasi Personalia	Penggunaan cv pegawai	Penuh	Minimal SMA	Mengerti cara menggunakan web

3.2.1.2 Analisis Perangkat Keras

Analisis perangkat keras aplikasi pengelolaan data cv pegawai PT. Tritech Consult dapat dilihat pada tabel berikut :

Table 4 Analisis Perangkat Keras

Nama	Spesifikasi
PT. Tritech Consult	Processor Pentium 4 1.0 Ghz RAM 1 Gb VGA 128 Mb Free Space Harddisk minimal 5 Gb
Programmer	Processor Dual Core 2.0 Ghz RAM 2 Gb VGA 128 Mb Free Space Harddisk minimal 5 Gb

3.2.1.3 Analisis Perangkat Lunak

Kebutuhan perangkat lunak merupakan faktor yang harus terpenuhi untuk merancang sebuah perangkat lunak agar perangkat lunak tersebut sesuai dengan maksud dan tujuan perangkat lunak tersebut dibuat. Beberapa perangkat lunak pendukung dari pihak perusahaan maupun programmer dapat dilihat pada tabel berikut :

Table 5 Analisis Perangkat Lunak

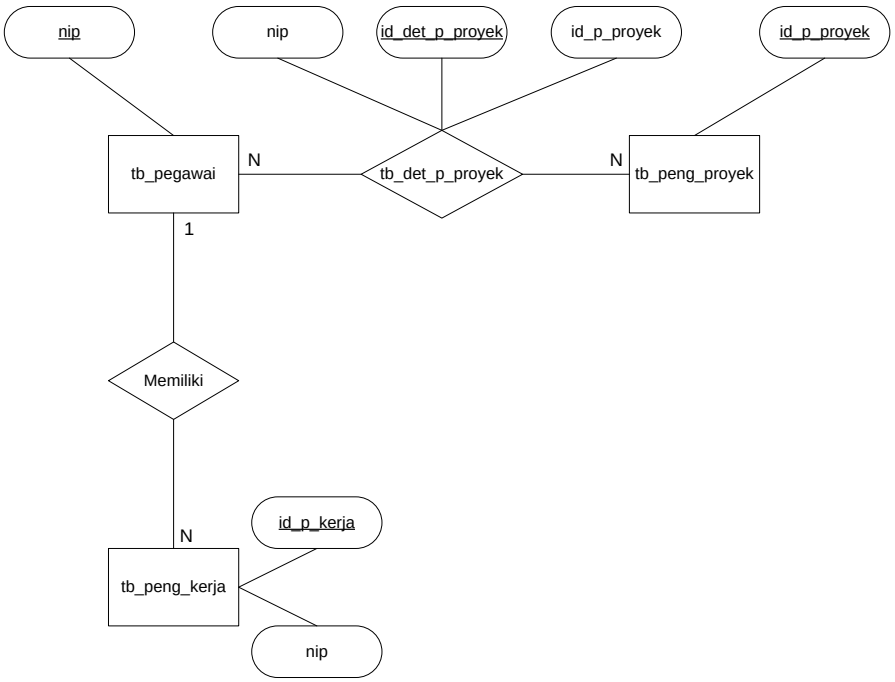
Nama	Spesifikasi
PT.Tritech Consult	Windows Xp sebagai sistem operasi. Mozila Firefox sebagai *browser.* WAMP sebagai *Web Server*
Programmer	Windows 7 sebagai sistem operasi. WAMP sebagai *Web Server.* Macromedia Dreamweaver 8 sebagai *tools coding*. MySQL sebagai *database*. Mozila Firefox sebagai *browser.*

3.2.2 Analisis Kebutuhan Fungsional

Analisis kebutuhan fungsional adalah penggambaran, perencanaan dan pembuatan sketsa atau penggabungan dari beberapa elemen yang terpisah ke dalam satu kesatuan yang utuh dan berfungsi. Alat bantu yang digunakan untuk menggambarkan sistem secara umum yaitu dengan ERD, Diagram Konteks, *DFD (Data Flow Diagram),* Skema Relasi, dan Struktur Tabel.

3.2.2.1 Entity Relationship Diagram

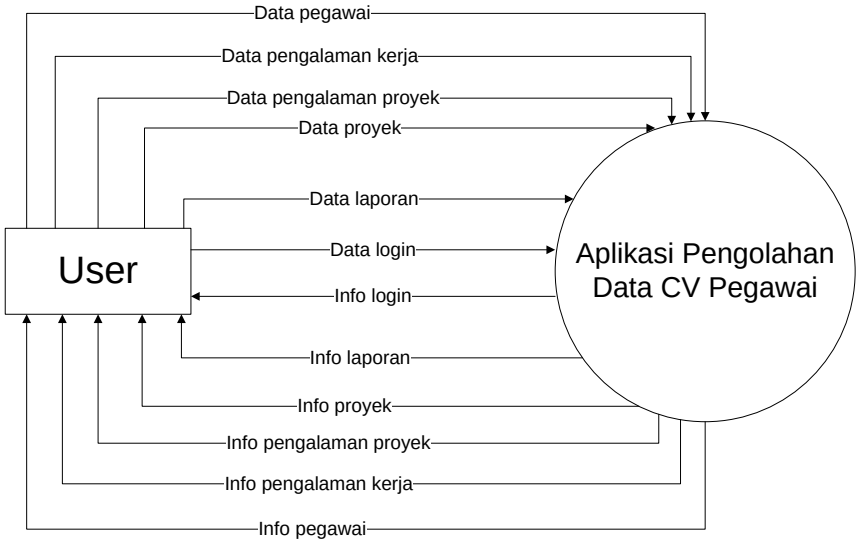
Analisis *database* pada Aplikasi Pengelolaan Data CV Pegawai ini digambarkan menggunakan ERD (*Entity Relationship Diagram).*



Gambar 2 Entity Relationship Diagram

3.2.2.2 Diagram Konteks

Diagram konteks menjelaskan mengenai sistem secara umum yang terdiri dari 1 entitas yaitu Staff administrasi personalia. Berdasarkan sistem yang dibuat, maka diagram konteksnya sebagai berikut :



Gambar 3 **Diagram Konteks**

3.2.2.3 Data Flow Diagram

DFD (Data Flow Diagram) adalah penggambaran dari bentuk komunikasi antara pengguna dengan fungsi-fungsi yang terdapat pada sistem pengelolaan data cv pegawai.

1. DFD Level 1

Terdapat 3 proses utama yaitu : Login, Pengolahan Data Pegawai, dan Pengolahan Data Proyek.

1) Login

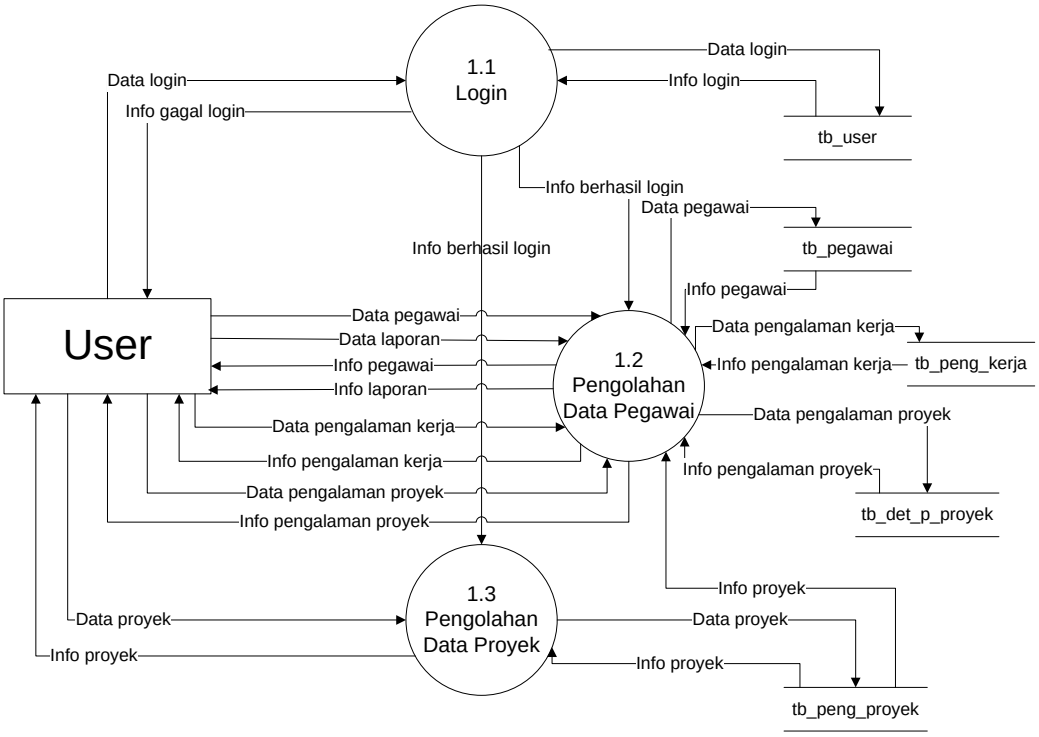
   Proses login yaitu proses yang harus dilakukan oleh user untuk melakukan pengolahan data.

2) Pengolahan Data Pegawai

   Proses dimana user dapat mengolah dan melakukan pencetakan laporan data CV pegawai.

3) Pengolahan Data Proyek

   Proses dimana user dapat mengolah data proyek.



Gambar 4 **DFD Level 1**

2. DFD Level 2 Pengolahan Data Pegawai

2.1 Tambah Data Pegawai

Proses penambahan data pegawai dilakukan oleh user.

2.2 Edit Data Pegawai

Proses pengubahan data pegawai dilakukan oleh user dengan memilih data mana yang akan diubah.

2.3 Hapus Data Pegawai

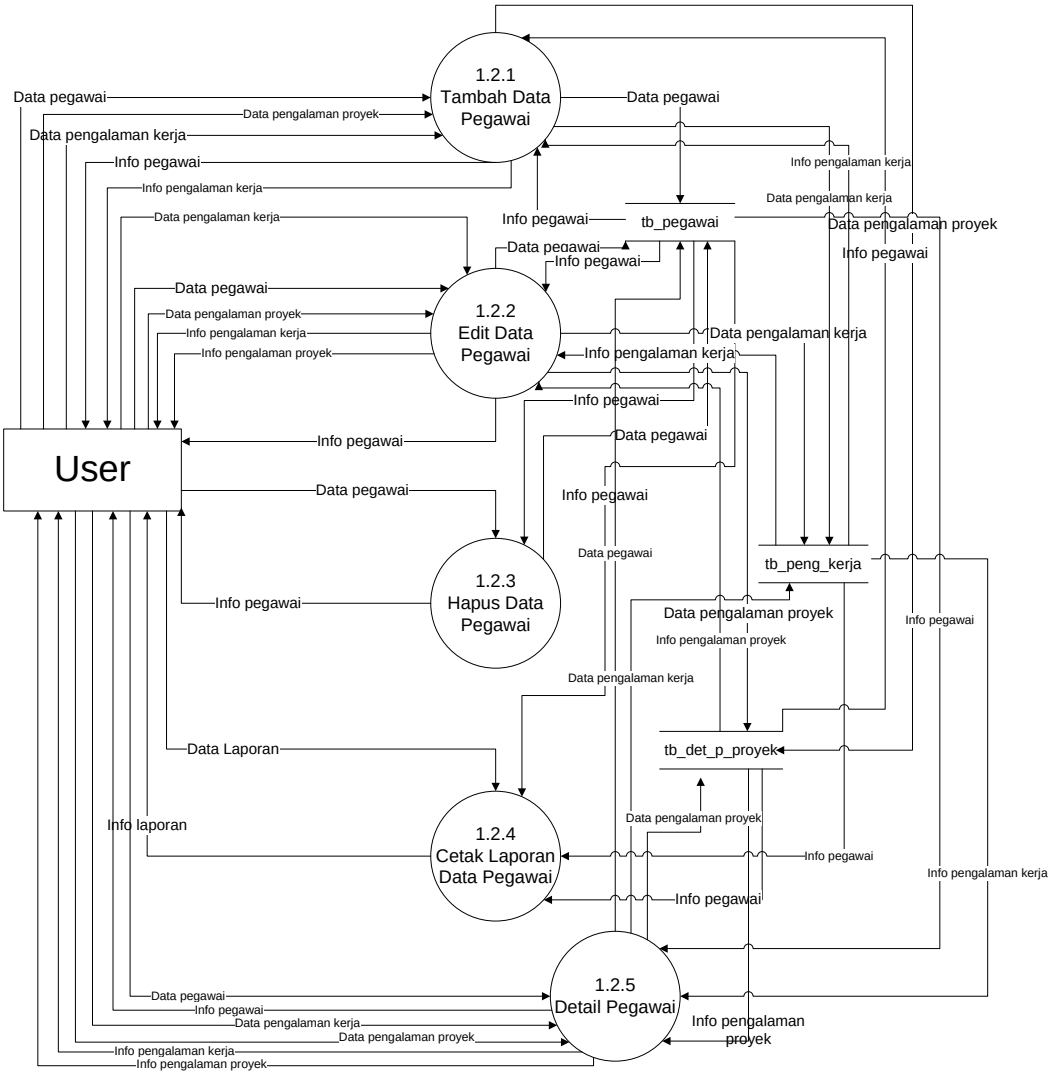
Proses penghapusan data pegawai dilakukan oleh user dengan memilih data mana yang akan dihapus.

2.4 Cetak Laporan Data Pegawai

Proses pencetakan laporan data pegawai dilakukan oleh user dengan memilih data laporan mana yang akan dicetak.

2.5 Detail Pegawai

Proses menampilkan data pegawai dilakukan oleh user dengan memilih data laporan mana yang akan tampilkan.



Gambar 5 DFD Level 2 Pengolahan Data Pegawai

3. DFD Level 2 Pengolahan Data Proyek

3.1 Tambah Data Proyek

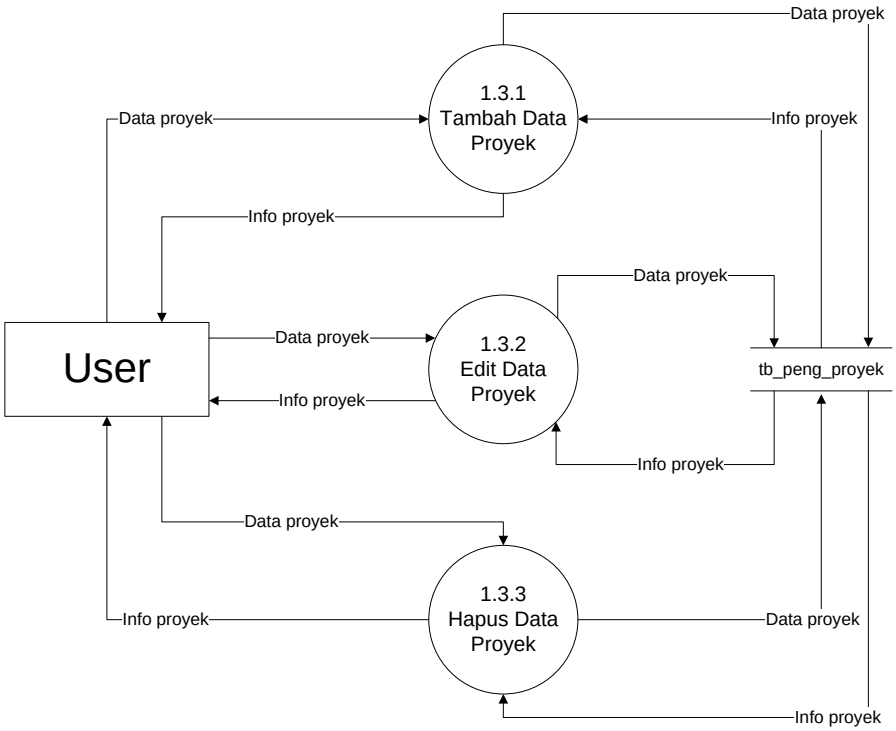
Proses penambahan data proyek dilakukan oleh user.

3.2 Edit Data Proyek

Proses pengubahan data proyek dilakukan oleh user dengan memilih data mana yang akan diubah.

3.3 Hapus Data Proyek

Proses penghapusan data proyek dilakukan oleh user dengan memilih data mana yang akan dihapus.



Gambar 6 DFD Level 2 Pengolahan Data Proyek

3.2.2.4 Spesifikasi Proses

Untuk menjelaskan lebih lanjut tentang proses-proses yang ada di dalam DFD (Data Flow Diagram) dibuatlah spesifikasi proses. Adapun spesifikasi proses untuk DFD (Data Flow Diagram) aplikasi ini adalah sebagai berikut:

Table 4 Spesifikasi Proses

No urut	Proses	Keterangan
1	No Proses	1.1
	Nama	Login
	Source	User
	Input	Data { username, password }
	Output	Info login benar atau salah
	Destination	User
	Logika Proses	1. User mengisi form login 2. User mengisi *username* dan *password,* dan klik tombol login 3. Bila data kosong atau salah maka menuju tampilan salah login. 4. Bila data benar maka masuk ke tampilan utama.

2	No Proses	1.2
	Nama	Pengolahan Data Pegawai
	Source	User
	Input	Data pegawai
	Output	Informasi pegawai
	Destination	User
	Logika Proses	1. User memilih menu data pegawai 2. User dapat melakukan tambah, ubah, lihat, dan hapus data pegawai
3	No Proses	1.3
	Nama	Pengolahan Data Proyek
	Source	User
	Input	Data proyek
	Output	Informasi proyek
	Destination	User
	Logika Proses	1. User memilih menu data proyek 2. User bisa melakukan proses tambah, ubah, dan hapus data proyek.
4	No Proses	1.2.1
	Nama	Tambah Data Pegawai
	Source	User
	Input	Data pribadi pegawai, pengalaman kerja, atau pengalaman proyek yang akan ditambahkan
	Output	Info data pribadi pegawai, pengalaman kerja, atau pengalaman proyek yang akan ditambahkan
	Destination	User
	Logika Proses	1. User menekan tombol tambah pegawai 2. User hanya dapat mengisi salah satu form, mengisi *form* tambah data pribadi pegawai, pengalaman kerja, atau pengalaman proyek. 3. Bila akan melakukan penambahan data pribadi pegawai dan ternyata form kosong maka data tidak ditambahkan dan user diminta untuk mengisi kembali isian *form* tambah data pegawai *4.* Bila data benar maka akan disimpan ke dalam database dengan menekan tombol simpan
5	No Proses	1.2.2
	Nama	Edit Data Pegawai
	Source	User
	Input	Data pribadi pegawai, pengalaman kerja, atau pengalaman proyek yang akan diubah
	Output	Info data pribadi pegawai, pengalaman kerja, atau

		pengalaman proyek yang diubah
	Destination	User
	Logika Proses	1. User menekan tombol edit 2. User hanya dapat mengisi salah satu form, mengisi *form* edit data pribadi pegawai, pengalaman kerja, atau pengalaman proyek yang akan diubah. 3. Tombol simpan akan menyimpan data ke dalam database
6	No Proses	1.2.3
	Nama	Hapus Data Pegawai
	Source	User
	Input	Data pegawai yang akan dihapus
	Output	Info data pegawai yang dihapus
	Destination	User
	Logika Proses	1. User memilih data pegawai yang akan dihapus 2. User menekan tombol hapus 3. User menekan tombol “cancel” untuk membatalkan proses hapus 4. User menekan tombol “ok” untuk melanjutkan proses hapus data pegawai
7	No Proses	1.2.4
	Nama	Cetak Laporan Data Pegawai
	Source	User
	Input	Data pegawai
	Output	Info laporan data pegawai dalam bentuk file doc
	Destination	User
	Logika Proses	1. User menekan tombol cetak 2. User memilih lokasi penyimpanan file
9	No Proses	1.2.5
	Nama	Detail Pegawai
	Source	User
	Input	Data pegawai yang akan dicek
	Output	Info data pegawai yang dicek
	Destination	User
	Logika Proses	1. User menekan tombol detail. 2. User dapat memilih tombol hapus pada data pengalaman kerja atau data pengalaman proyek yang akan dihapus 3. User menekan tombol “cancel” untuk membatalkan proses hapus 4. User menekan tombol “ok” untuk melanjutkan proses hapus data soal
10	No Proses	1.3.1
	Nama	Tambah Data Proyek

	Source	User
	Input	Data proyek yang akan ditambahkan
	Output	Info data proyek ditambahkan
	Destination	User
	Logika Proses	1. User menekan tombol tambah proyek 2. User mengisi form proyek 3. Bila akan form proyek kosong maka data tidak ditambahkan dan user diminta untuk mengisi kembali isian *form* tambah data proyek *4.* Bila data benar maka akan disimpan ke dalam database dengan menekan tombol simpan
11	No Proses	1.3.2
	Nama	Edit Data Proyek
	Source	User
	Input	Data proyek yang akan diubah
	Output	Info data proyek yang diubah
	Destination	User
	Logika Proses	1. User menekan tombol edit 2. User mengisi form data proyek yang akan diubah. 3. Tombol simpan akan menyimpan data ke dalam database
12	No Proses	1.3.3
	Nama	Hapus Data Proyek
	Source	User
	Input	Data proyek yang akan dihapus
	Output	Info data proyek yang dihapus
	Destination	User
	Logika Proses	1. User memilih data proyek yang akan dihapus 2. User menekan tombol hapus 3. User menekan tombol “cancel” untuk membatalkan proses hapus 4. User menekan tombol “ok” untuk melanjutkan proses hapus data proyek

3.2.2.5 Kamus Data

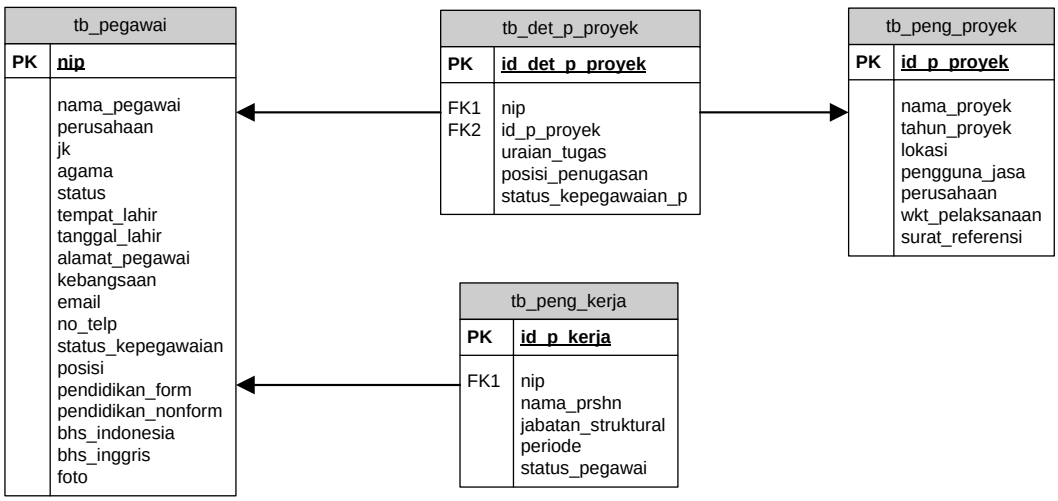
Kamus data merupakan deskripsi formal mengenai seluruh elemen yang tercakup dalam DFD (Data Flow Diagram). Kamus data untuk DFD (Data Flow Diagram) aplikasi ini adalah sebagai berikut:

Table 5 Kamus Data

No	Komponen	Keterangan
1	Nama Aliran Data	Data Login
	Where used/how used	Proses 1.1 - Login
	Keterangan	Berisikan data user untuk melakukan login ke dalam aplikasi ini
	Struktur Data	username+password
	Deskripsi	username = [varchar, 20] password = [varchar, 50]
2	Nama Aliran Data	Data Pegawai
	Where used/how used	Proses 1.2.1 - Tambah Data Pegawai Proses 1.2.2 - Edit Data Pegawai Proses 1.2.4 – Cetak Laporan Data Pegawai Proses 1.2.5 - Detail Pegawai
	Keterangan	Berisikan data pegawai yang digunakan untuk melakukan pengolahan data pegawai
	Struktur Data	Nip+nama_pegawai+perusahaan+jk+agama+status +tempat_lahir+tanggal_lahir+alamat_pegawai+ kebangsaan+email+no_telp+status_kepegawaian+ posisi+pendidikan_form+pendidikan_nonform+ bhs_indonesia+bhs_inggris+foto+nama_prshn+ jabatan_struktural+periode+status_pegawai+ nama_proyek+uraian+posisi_penugasan+ status_kepegawaian
	Deskripsi	Nip = [integer, 11] nama_pegawai =[varchar, 60] perusahaan = [varchar, 50] jk = [enum, ‘pria’, ‘wanita’] agama = [enum, ‘islam, ‘katolik’, ‘protestan’, ‘hindu’, ‘budha’, ‘konghuchu’] status = [enum, ‘single, ‘menikah’] tempat_lahir = [varchar, 15] tanggal_lahir = [date] alamat_pegawai = [varchar, 200] kebangsaan = [varchar, 20] email = [varchar, 50] no_telp = [varchar, 20] status_kepegawaian = [enum, ‘Pegawai Permanen’, ‘Pegawai Non-permanen’] posisi = [varchar, 50] pendidikan_form = [text] pendidikan_nonform [text] bhs_indonesia = [enum, ‘sangat baik’, ‘baik’, ‘cukup’] bhs_inggris = [enum, ‘sangat baik’, ‘baik’, ‘cukup’]

		foto = [varchar, 100] nama_prshn = [varchar, 50] jabatan_struktural = [varchar, 50] periode = [varchar, 50] status_pegawai = [enum, 'Pegawai Permanen', 'Pegawai Non-permanen'] nama_proyek = [varchar, 150] uraian = [text] posisi_penugasan = [varchar, 100] status_kepegawaian_p = [enum, 'Pegawai Permanen', 'Pegawai Non-permanen']
3	Nama Aliran Data	Data Pengolahan Proyek
	Where used/how used	Proses 1.3.1 - Tambah Data Proyek Proses 1.3.2 - Edit Data Proyek
	Keterangan	Berisikan data proyek yang digunakan untuk dihubungkan dengan pengalaman proyek pegawai
	Struktur Data	Id_p_proyek+nama_proyek+tahun_proyek+lokasi+ Pengguna_jasa+perusahaan+wkt_pelaksanaan+ Surat_referensi
	Deskripsi	Id_p_proyek = [integer, 11] nama_proyek = [varchar, 150] tahun_proyek = [year, 4] lokasi = [varchar, 50] pengguna_jasa = [varchar, 100] perusahaan = [varchar, 100] wkt_pelaksanaan = [varchar, 100] surat_referensi = [text]

3.2.2.6 Skema Relasi



Gambar 7 Skema Relasi

3.2.2.7 Struktur Tabel

- Tabel User

Table 6 User

Field	Tipe	Null	Default	Extra
username	varchar(20)	no	-	-
password	varchar(50)	no	-	-

- Tabel Pegawai

Table 7 Pegawai

Field	Tipe	Null	Default	Extra
nip	int(11)	no	-	-
nama_pegawai	varchar(60)	no	-	-
perusahaan	varchar(50)	no	-	-
jenis kelamin	enum(‘pria’, ’wanita’)	no	-	
agama	enum(‘islam’, ‘katolik’, ‘protestan’, ‘hindu’, ‘budha’, ‘konghuchu’)	no	-	-
status	enum(‘single’, ‘menikah’)	no	-	-
tempat_lahir	varchar(15)	no	-	-
tanggal_lahir	date	no	-	-
alamat_pegawai	varchar(200)	No	-	-
kebangsaan	varchar(20)	no	-	-
email	varchar(50)	no	-	-
no_telp	varchar(20)	no	-	-
status_kepegawaian	enum(‘Pegawai Permanen’, ‘Pegawai Non-	no	-	-

	permanen')			
posisi	varchar(50)	no	-	-
pendidikan_form	text	no	-	-
pendidikan_nonform	text	no	-	-
bhs_inggris	enum('sangat baik', 'baik', 'cukup')	no	-	-
bhs_indonesia	enum('sangat baik', 'baik', 'cukup')	no	-	-
foto	varchar(100)	no	-	-

- Tabel Pengalaman Kerja

Table 8 Pengalaman Kerja

Field	Tipe	Null	Default	Extra
Id_p_kerja	Int(11)	no	-	auto_increment
Nim	Int(11)	no	-	-
Nama_prshn	Varchar(50)	no	-	-
Jabatan_struktural	Varchar(50)	no	-	-
Periode	Varchar(50)	no	-	-
Status_pegawai	enum('Pegawai Permanen', 'Pegawai Non-permanen')	no	-	-

- Tabel Pengalaman Proyek

Table 9 Pengalaman Proyek

Field	Tipe	Null	Default	Extra
id_p_proyek	int(11)	no	-	auto_increment
nama_proyek	varchar(150)	no	-	-
tahun_proyek	year(4)	no	-	-
lokasi	varchar(50)	no	-	-
pengguna_jasa	varchar(100)	no	-	-

perusahaan	varchar(100)	no	-	-
wkt_pelaksanaan	varchar(100)	no	-	-
surat_referensi	text	no	-	-

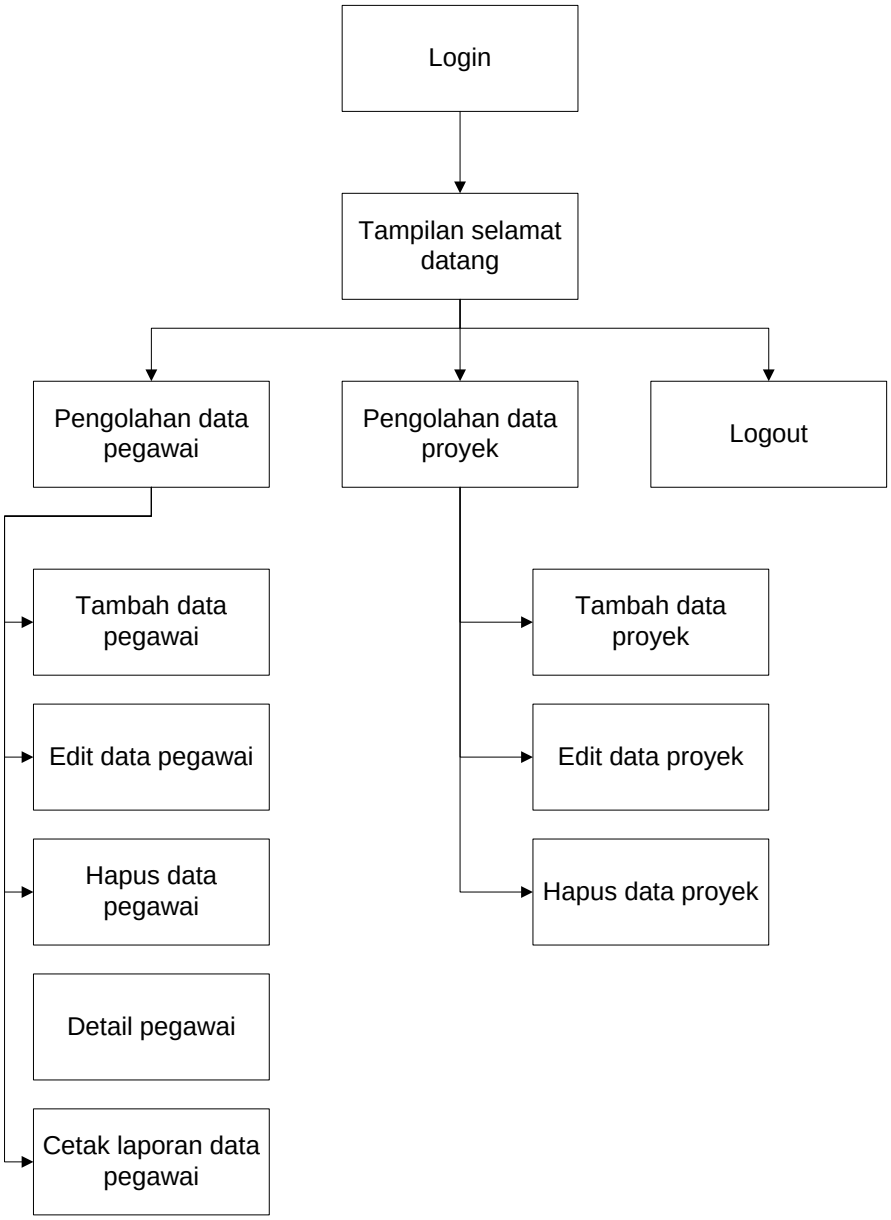
- Tabel Detail Pengalaman Proyek

Table 10 Detail Pengalaman Proyek

Field	Tipe	Null	Default	Extra
Id_det_p_proyek	Int(11)	no	-	auto_increment
Nip	Int(11)	no	-	-
Id_p_proyek	Int(11)	no	-	-
Uraian_tugas	Text	no	-	-
Posisi_penugasan	Varchar(100)	no	-	-
Status_kepegawaian_p	enum('Pegawai Permanen', 'Pegawai Non-Permanen')	no	-	-

3.2.2.8 Struktur Menu

Pada perancangan ini dibuat struktur menu yang terdiri dari tiga bagian yang akan digunakan oleh Staff administrasi personalia diantaranya yaitu :

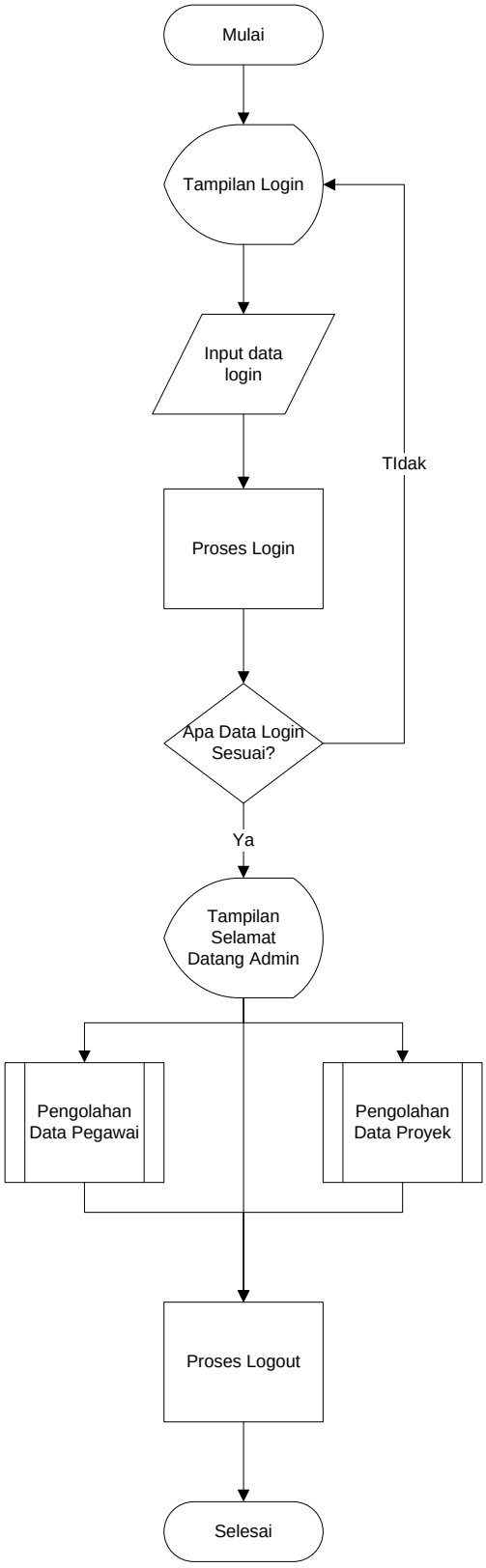


Gambar 8 Struktur Menu

3.2.2.9 Perancangan Prosedural

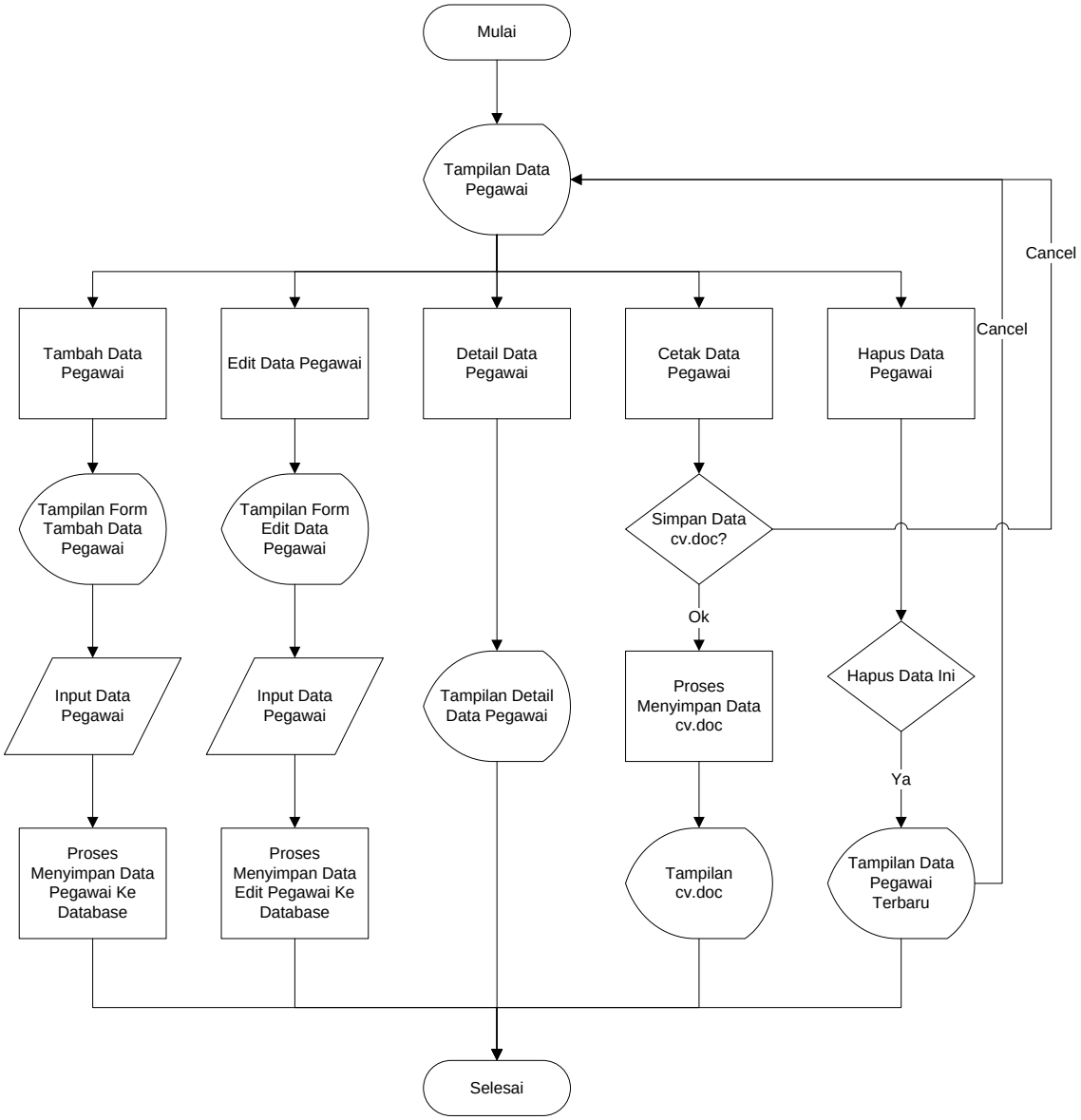
Pada perancangan prosedural akan digambarkan bagaimana proses-proses dari aplikasi yang dibangun ini akan berjalan. Berikut ini gambaran prosedur yang akan berjalan pada aplikasi pengolahan data cv pegawai.

1. Flowchart Login



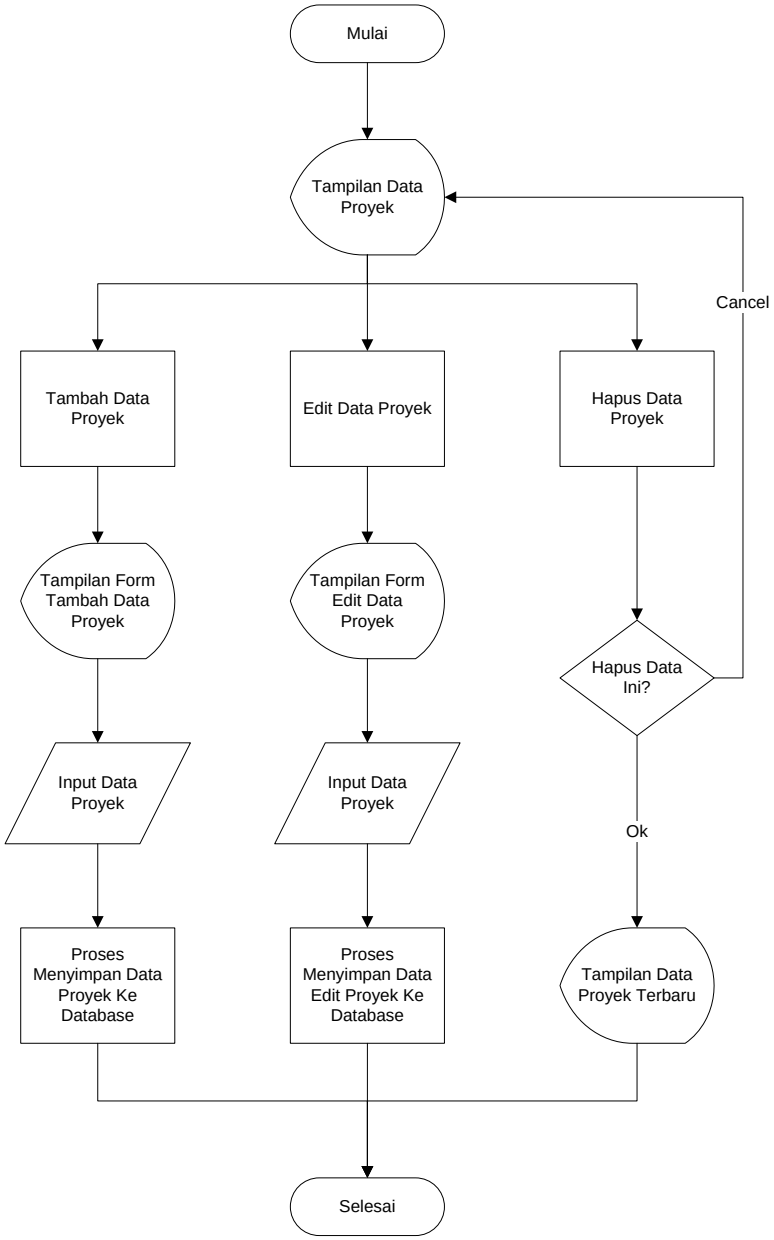
Gambar 9 Flowchart Login

2. Flowchart Pengolahan Data Pegawai



Gambar 10 Flowchart Pengolahan Data Pegawai

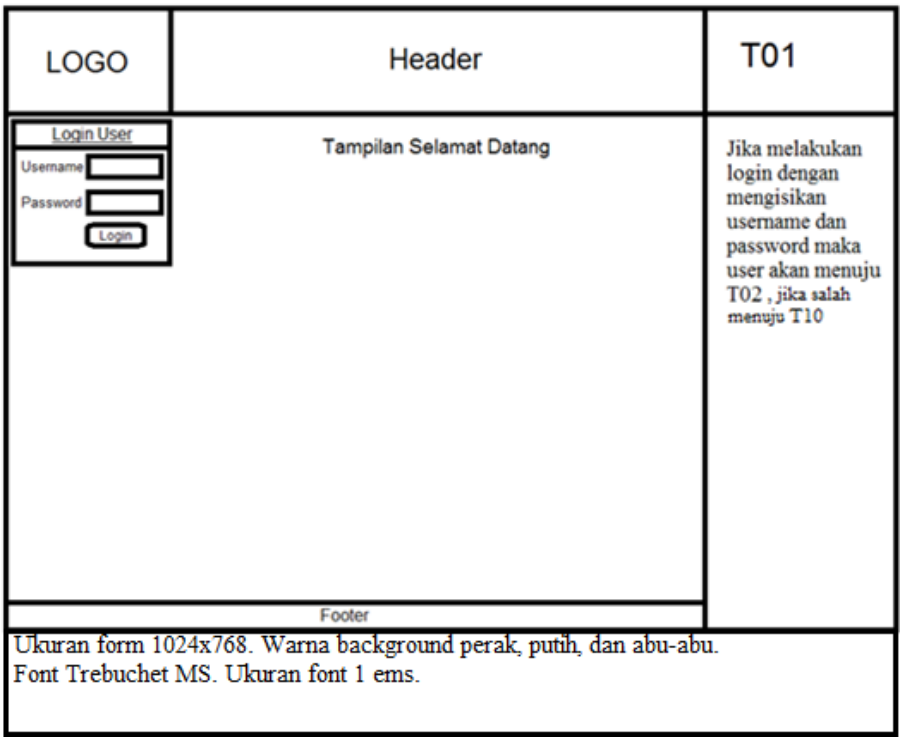
3. Flowchart Pengolahan Data Proyek



Gambar 11 Flowchart Pengolahan Data Proyek

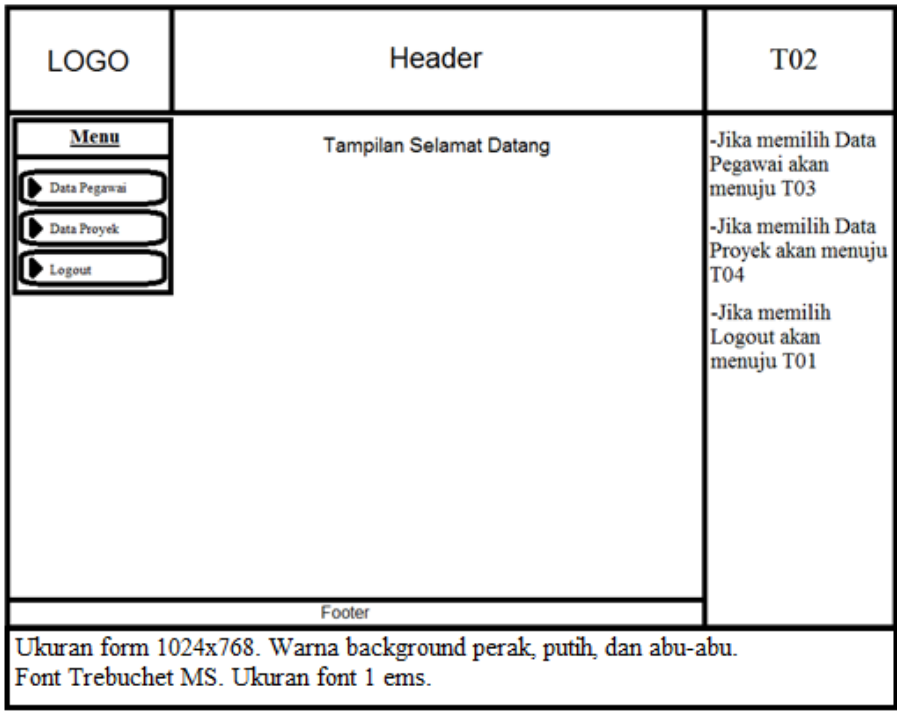
3.2.2.10 Perancangan Antar Muka

- Login



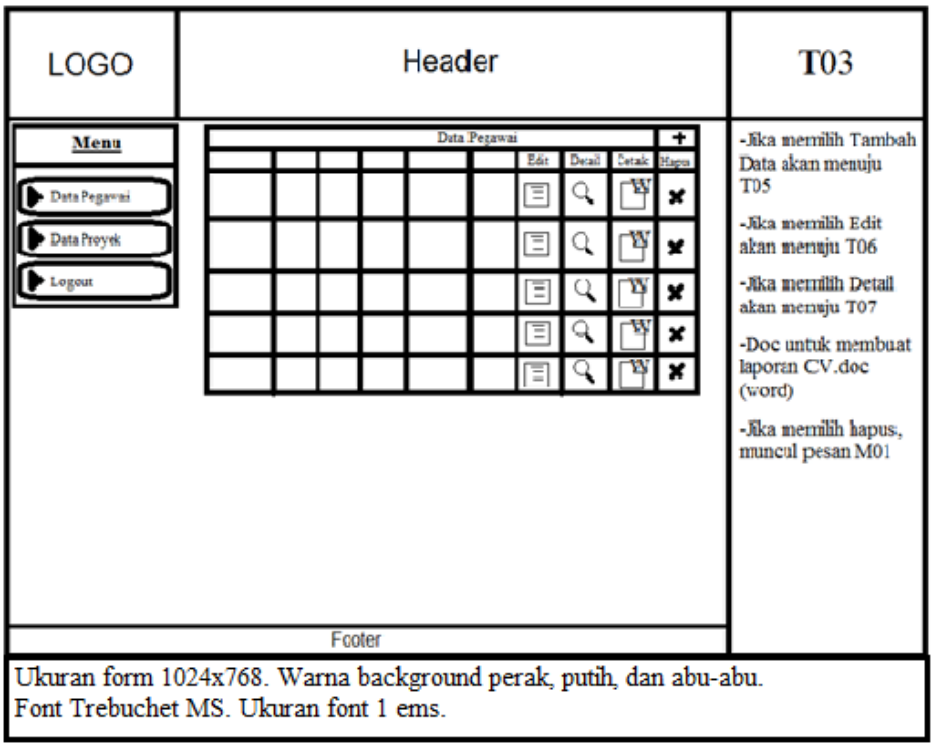
Gambar 12 Login

- Beranda



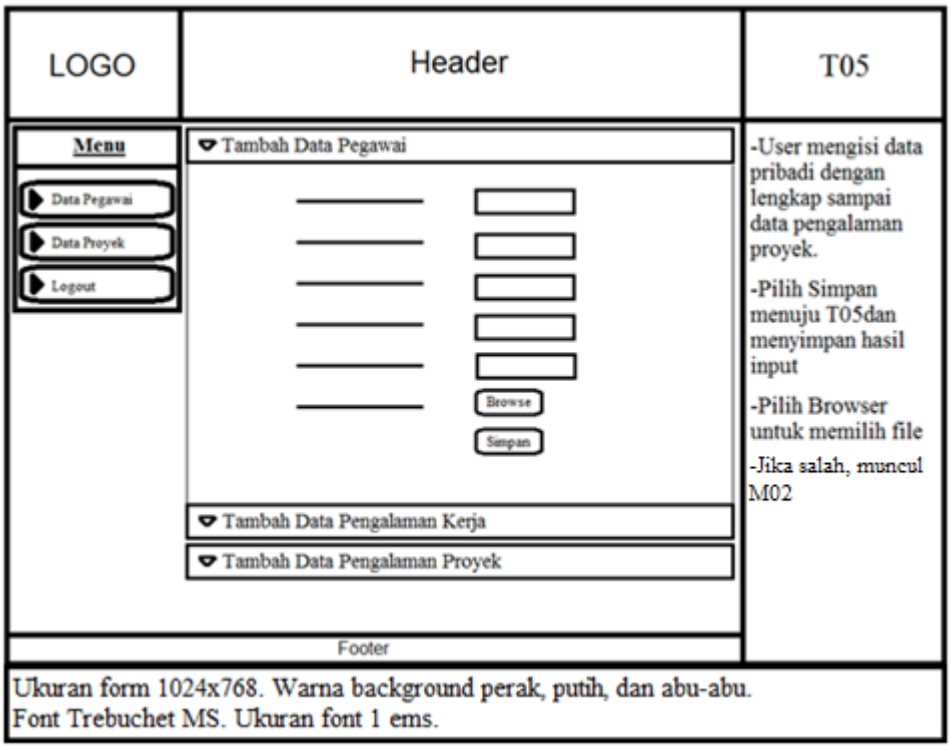
Gambar 13 Beranda

- Data Pegawai



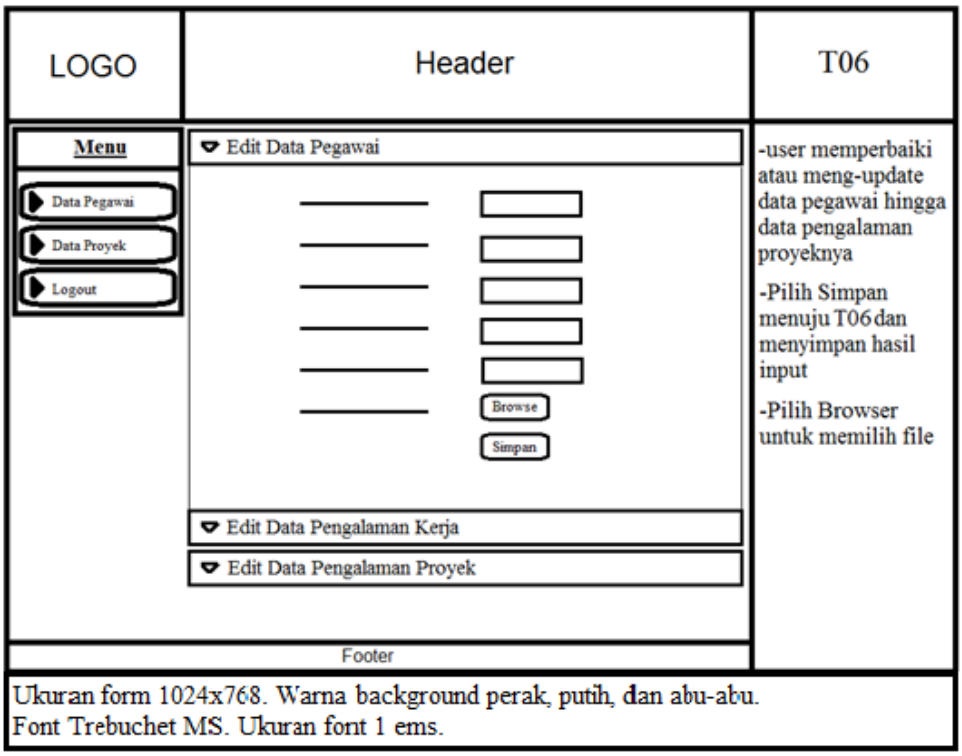
Gambar 14 Data Pegawai

- Tambah Data Pegawai



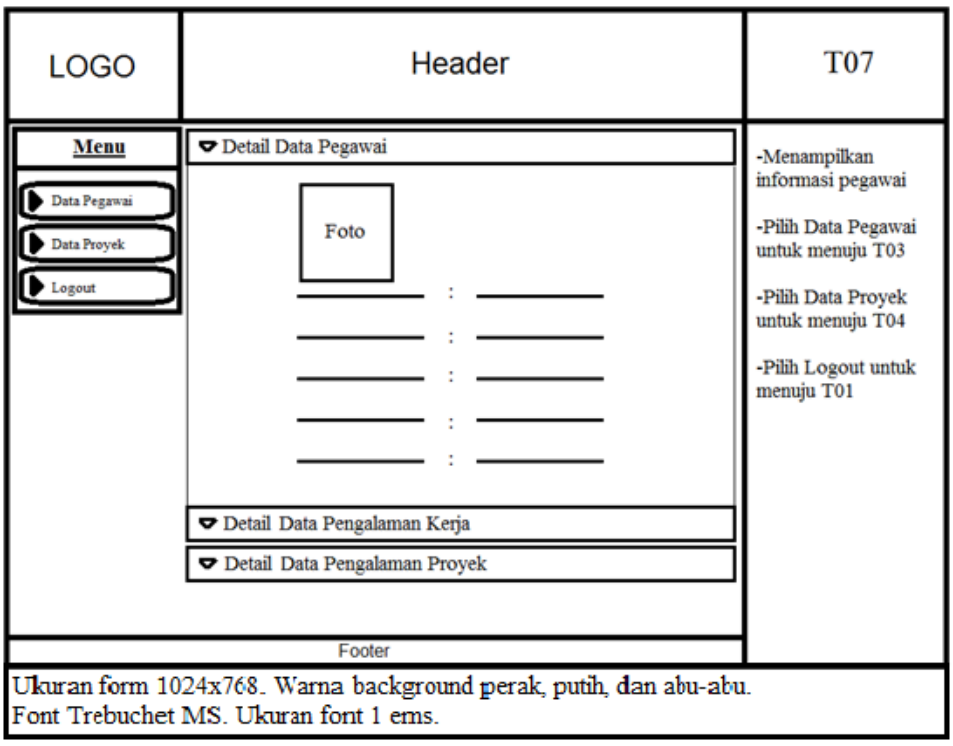
Gambar 15 Tambah Data Pegawai

- Edit Data Pegawai



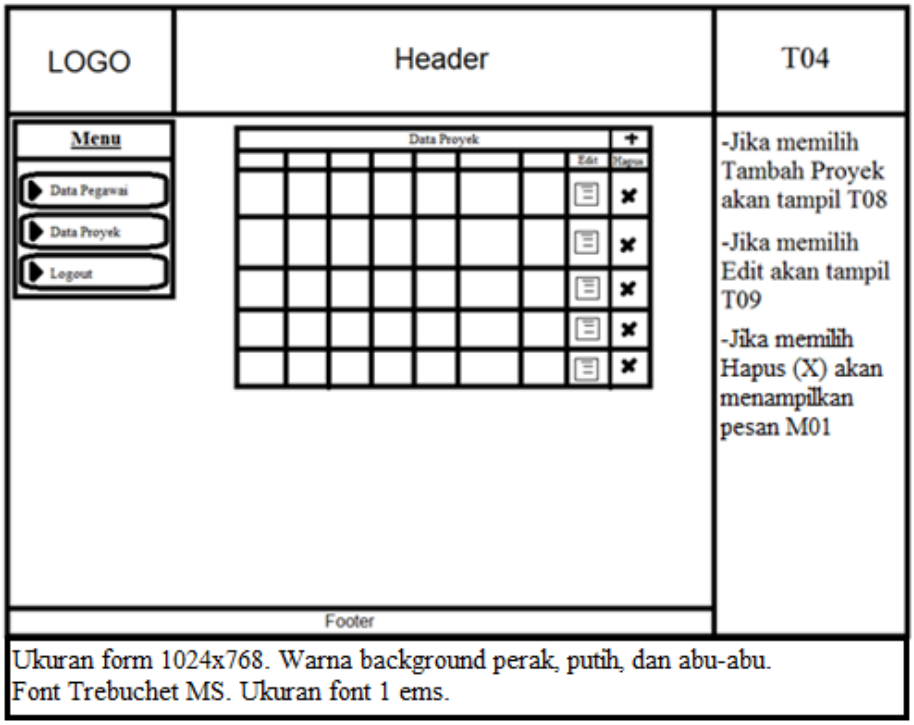
Gambar 16 Edit Data Pegawai

- Detail Data Pegawai



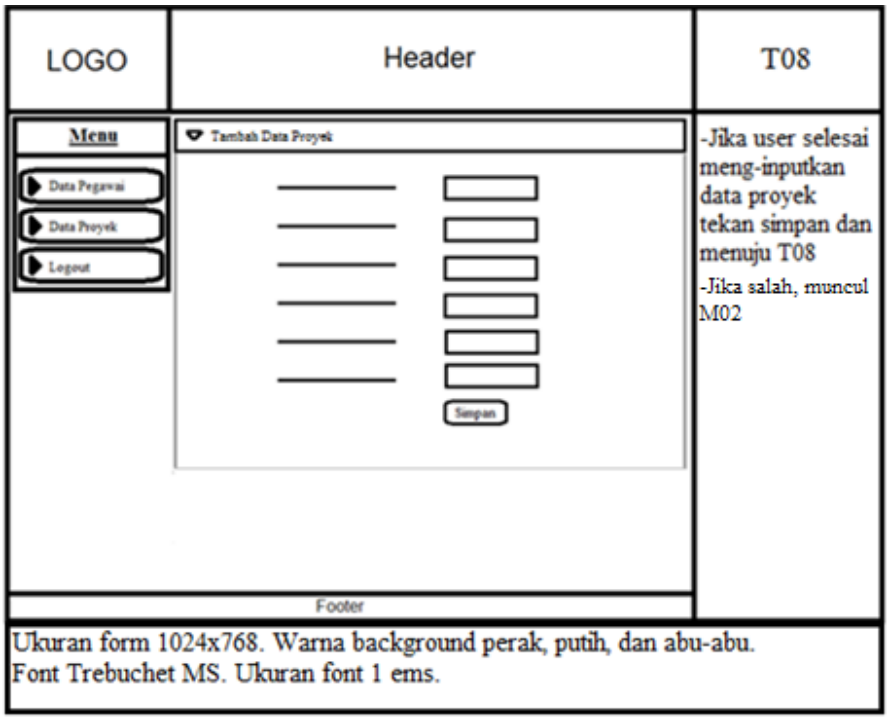
Gambar 17 Detail Data Pegawai

- Data Proyek



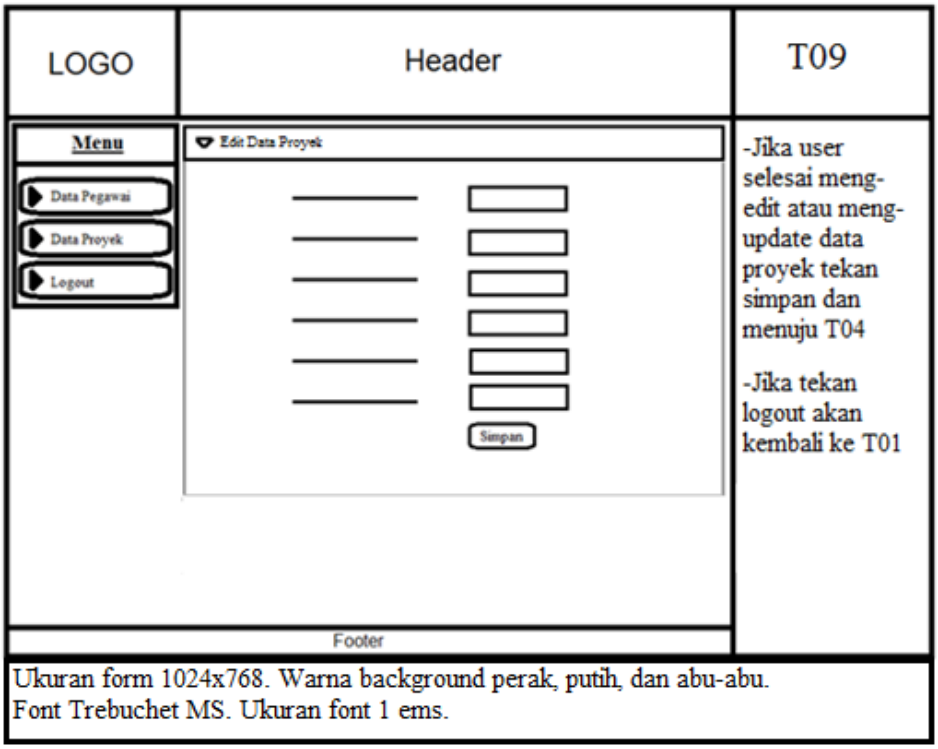
Gambar 18 Data Proyek

- Tambah Data Proyek



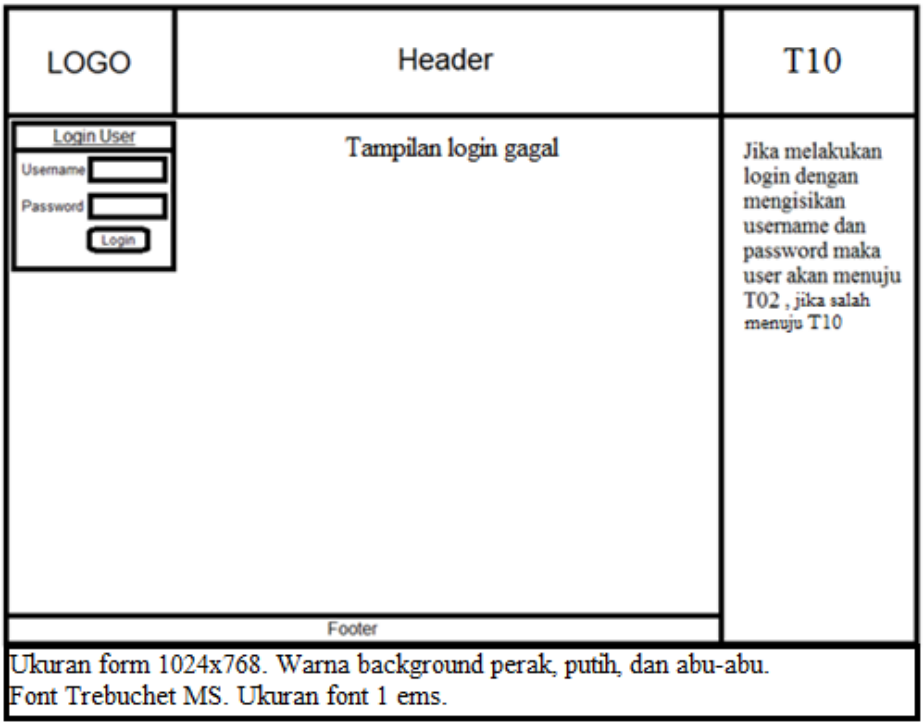
Gambar 19 Tambah Data Proyek

- Edit Data Proyek



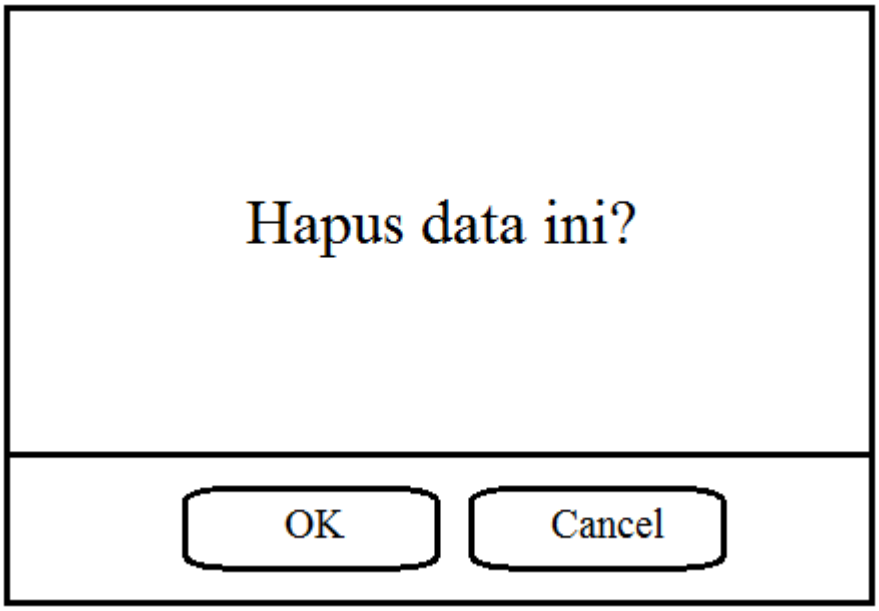
Gambar 20 Edit Data Proyek

- Gagal Login



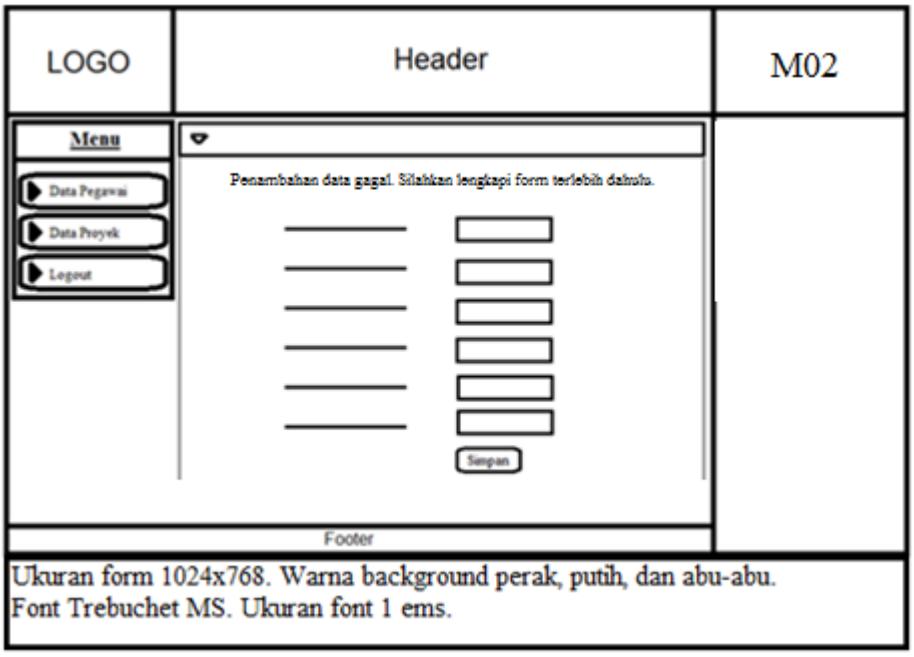
Gambar 21 Gagal Login

- Pesan M01



Gambar 22 Pesan M01

- Pesan M02



Gambar 23 Pesan M02

3.3 Implementasi Dan Hasil

Tahap implementasi sistem adalah tahap menterjemahkan perancangan berdasarkan hasil analisis dalam bahasa yang dapat dimengerti oleh komputer serta penerapan perangkat lunak pada keadaan yang sesungguhnya di lapangan. Seluruh kode program website menggunakan HTML, PHP, Jquery, Java Script, dan MySQL.

3.3.1 Perangkat Lunak Pendukung

Perangkat lunak yang digunakan pada komputer untuk implementasi aplikasi ini adalah sebagai berikut :

1) Sistem Operasi *Windows* Xp
2) WAMP Server
3) Macromedia Dreamweaver untuk desain web dan kode-kode program
4) Adobe Photoshop CS 3 untuk desain gambar pada web

3.3.2 Perangkat Keras Pendukung

Kebutuhan perangkat keras untuk mengimplementasikan program aplikasi ini adalah perangkat keras PC yang kompatibel dengan spesifikasi yang disebutkan di bawah ini. Semakin tinggi spesifikasi perangkat keras semakin baik untuk menjalankan program ini.

1) 1 Ghz atau lebih 32-bit / 64-bit processor
2) 1 Gb RAM
3) 10 Gb ruang kosong harddisk
4) Vga Card 128 Mb atau lebih

3.3.3 Tampilan Aplikasi Pengelolaan Data CV Pegawai

Ketika mengakses *website* ini user dapat memilih menu sesuai dengan kebutuhannya.

3.3.3.1 Tampilan Login



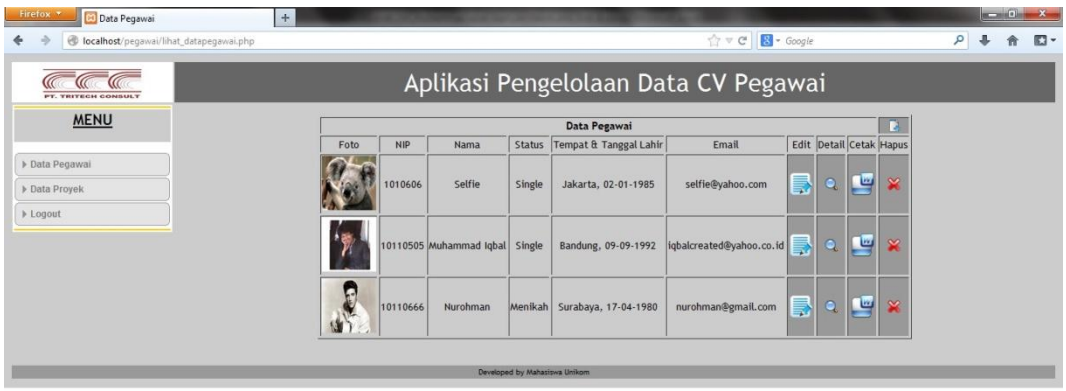
Gambar 24 Tampilan Login

3.3.3.2 Tampilan Beranda



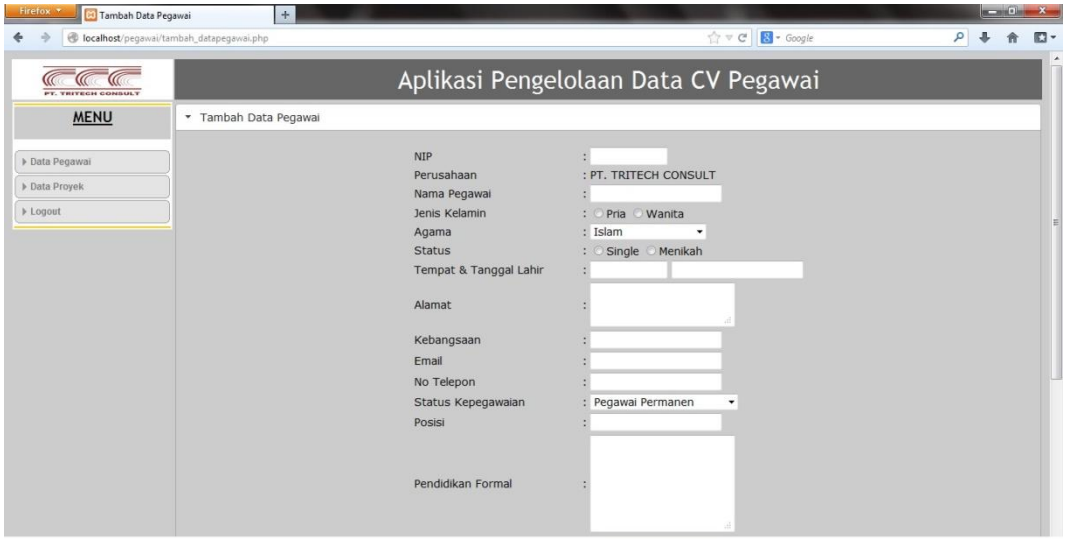
Gambar 25 Tampilan Beranda

3.3.3.3 Tampilan Data Pegawai



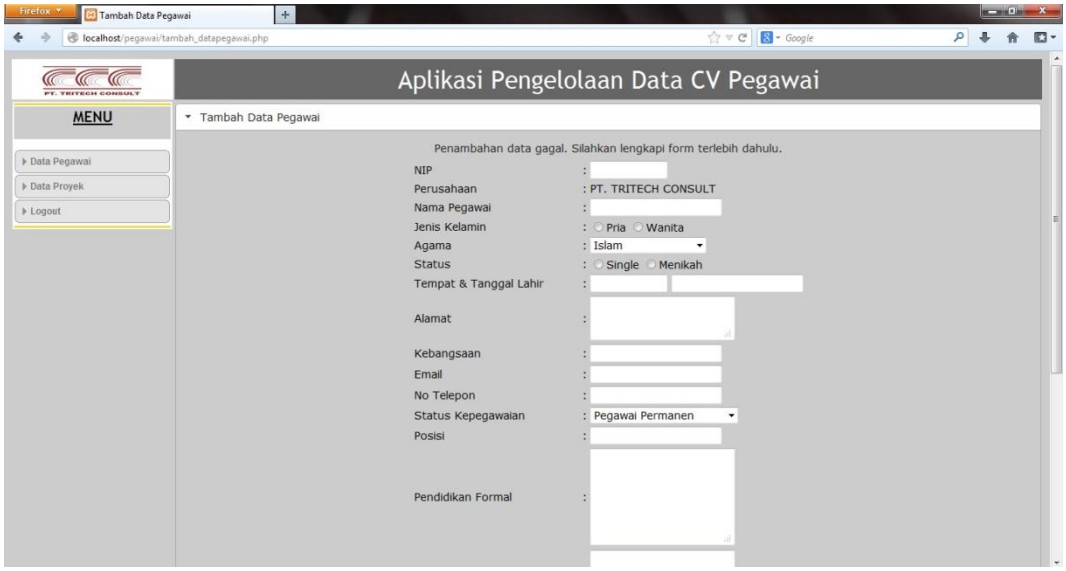
Gambar 26 Tampilan Data Pegawai

3.3.3.4 Tampilan Tambah Data Pegawai



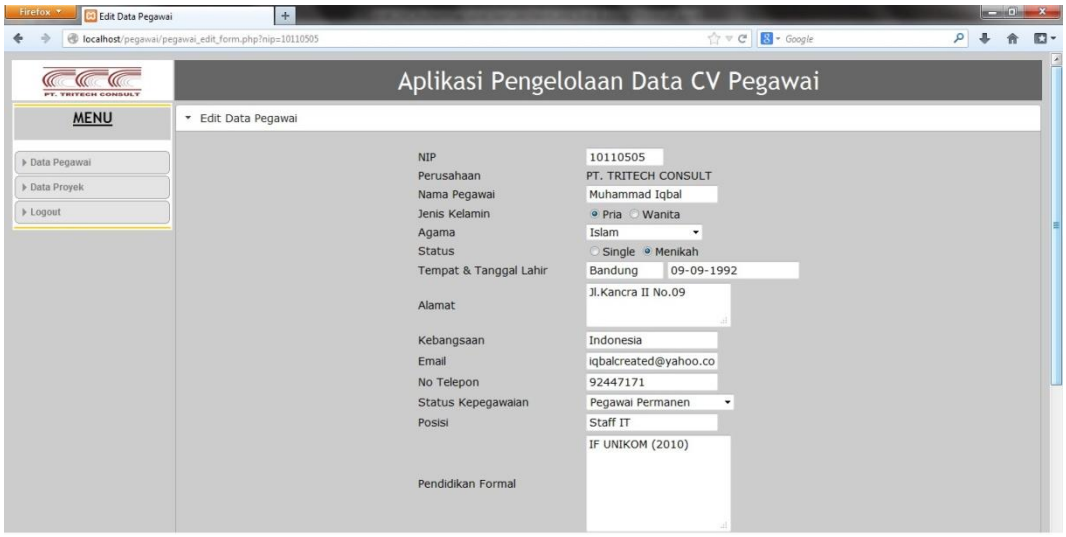
Gambar 27 Tampilan Tambah Data Pegawai

3.3.3.5 Tampilan Pesan Gagal Tambah Data Pegawai



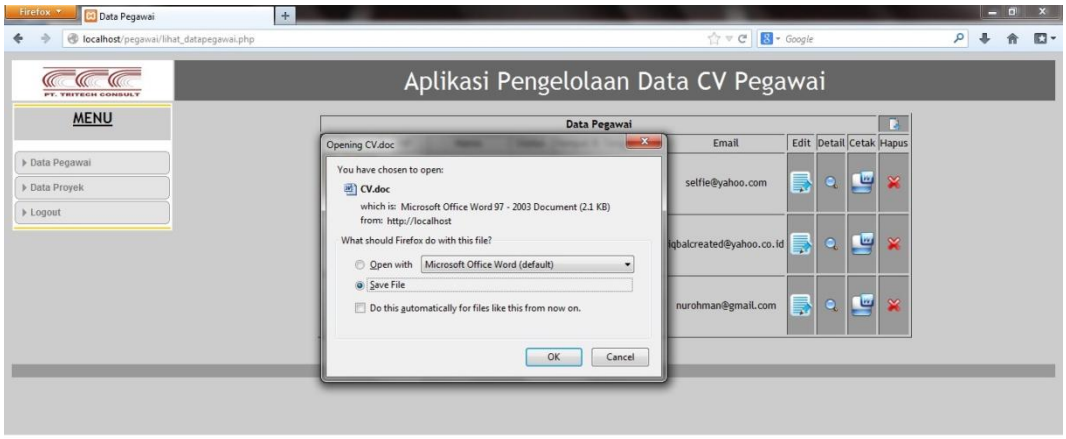
Gambar 28 Tampilan Pesan Gagal Tambah Data Pegawai

3.3.3.6 Tampilan Edit Data Pegawai



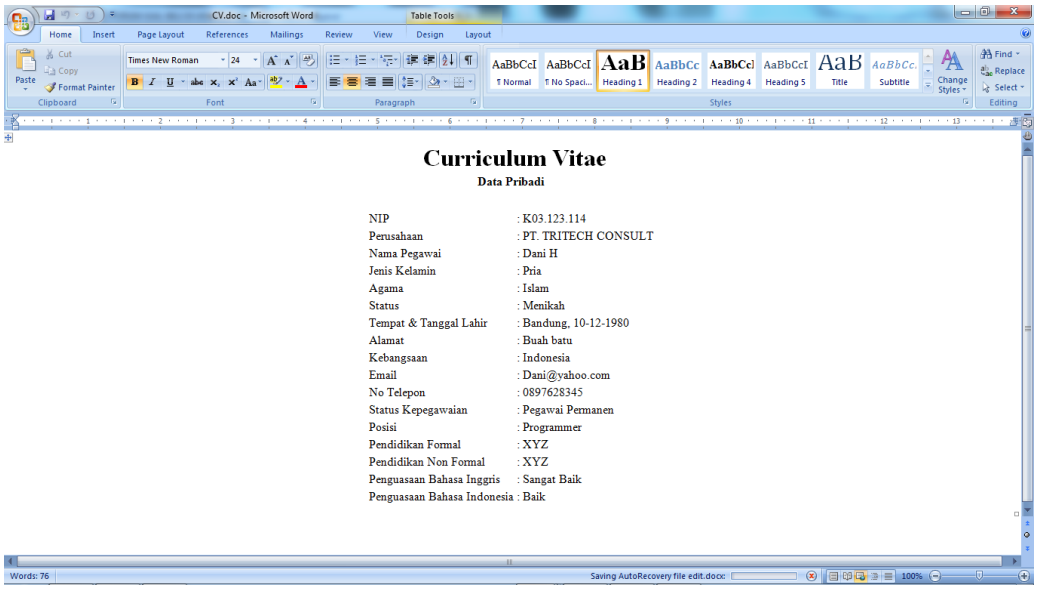
Gambar 29 Tampilan Edit Data Pegawai

3.3.3.7 Tampilan Laporan Data CV.doc



Gambar 30 Tampilan Laporan Data CV.doc

3.3.3.8 Tampilan Akses Laporan Data CV.doc



Curriculum Vitae

Data Pribadi

NIP	: K03.123.114
Perusahaan	: PT. TRITECH CONSULT
Nama Pegawai	: Dani H
Jenis Kelamin	: Pria
Agama	: Islam
Status	: Menikah
Tempat & Tanggal Lahir	: Bandung, 10-12-1980
Alamat	: Buah batu
Kebangsaan	: Indonesia
Email	: Dani@yahoo.com
No Telepon	: 0897628345
Status Kepegawaian	: Pegawai Permanen
Posisi	: Programmer
Pendidikan Formal	: XYZ
Pendidikan Non Formal	: XYZ
Penguasaan Bahasa Inggris	: Sangat Baik
Penguasaan Bahasa Indonesia	: Baik

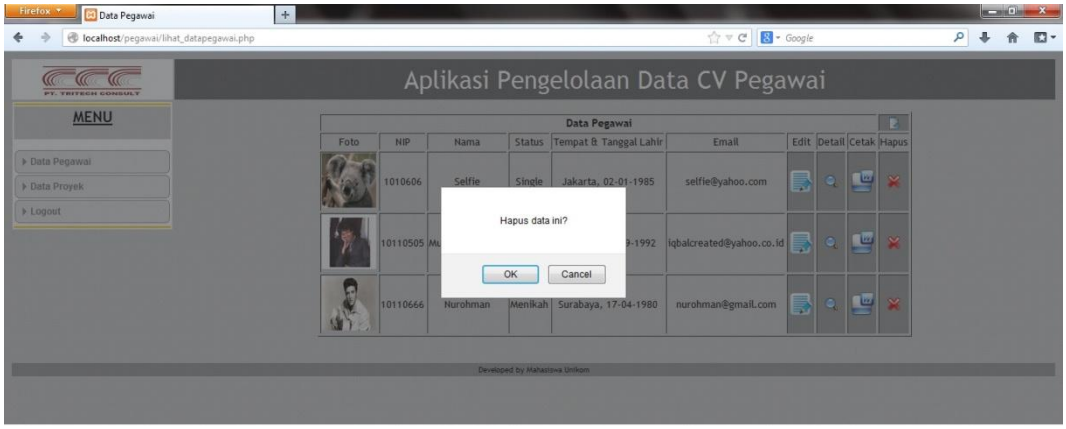
Gambar 31 Tampilan Akses Laporan CV Pegawai

3.3.3.9 Tampilan Detail Data Pegawai



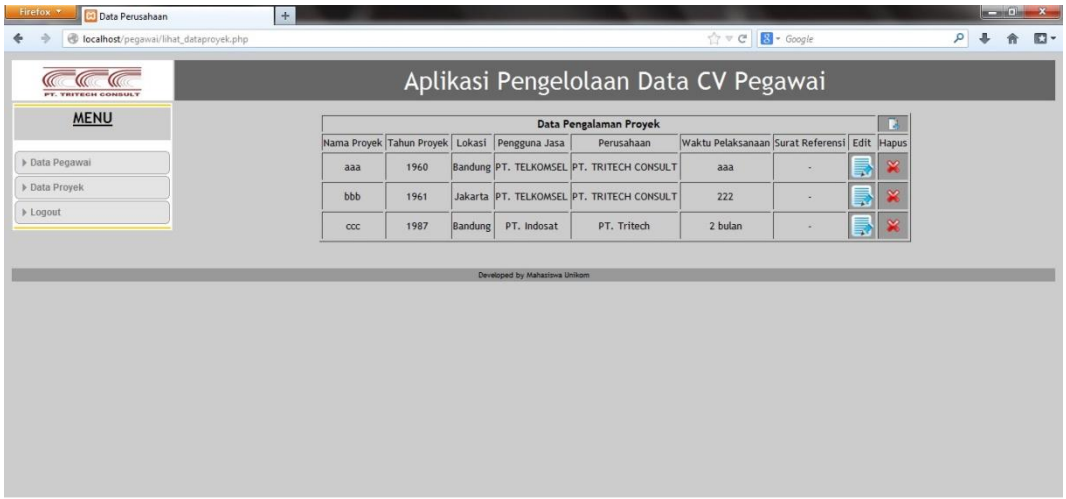
Gambar 32 Tampilan Detail Data Pegawai

3.3.3.10 Tampilan Hapus Data Pegawai



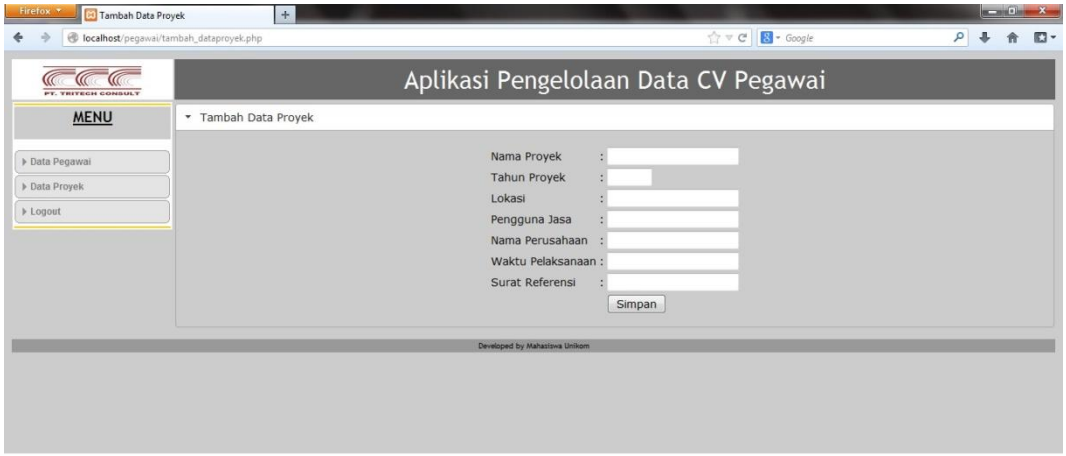
Gambar 33 Tampilan Hapus Data Pegawai

3.3.3.11 Tampilan Data Proyek



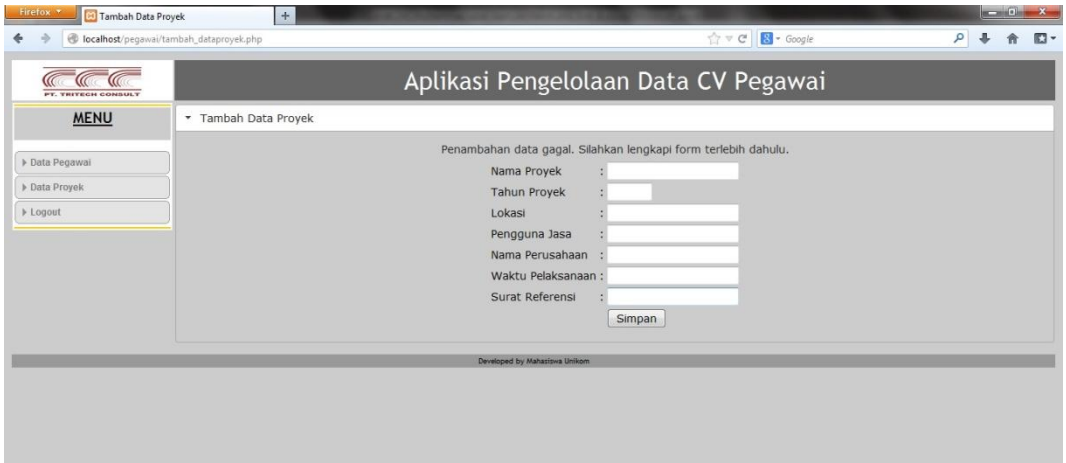
Gambar 34 Tampilan Data Proyek

3.3.3.12 Tampilan Tambah Data Proyek



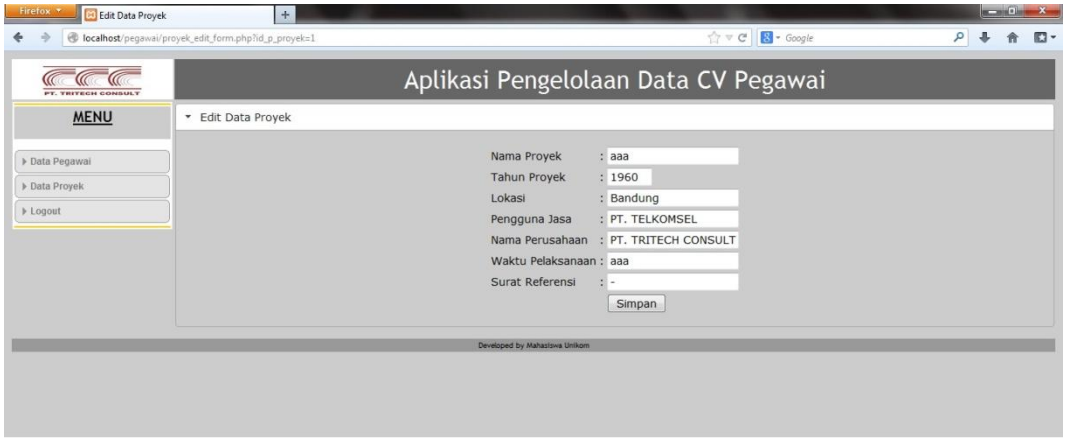
Gambar 35 Tampilan Tambah Data Proyek

3.3.3.13 Tampilan Pesan Gagal Tambah Data Proyek



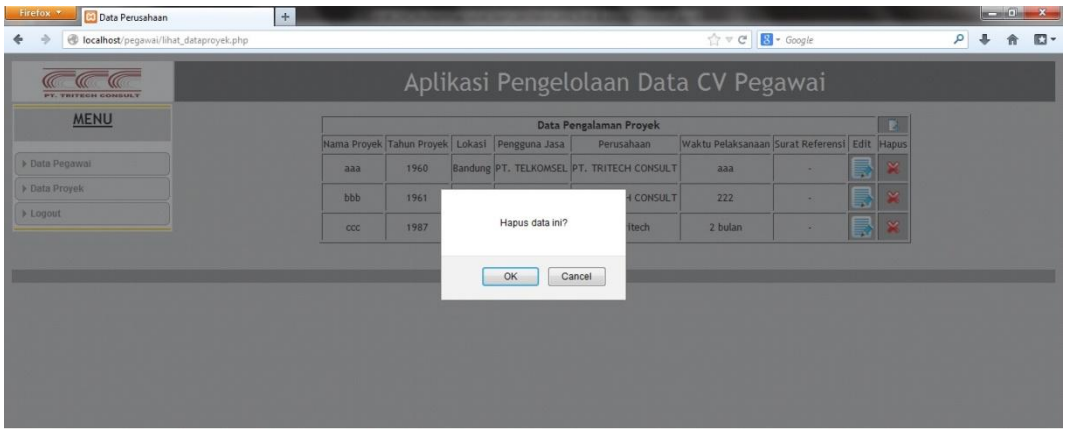
Gambar 36 Tampilan Pesan Gagal Tambah Proyek

3.3.3.14 Tampilan Edit Data Proyek



Gambar 37 Tampilan Edit Data Proyek

3.3.3.15 Tampilan Hapus Data Proyek.



Gambar 38 Tampilan Hapus Data Proyek