

## **BAB III**

### **ANALISIS DAN DESAIN SISTEM**

#### **III.1. Analisis Masalah**

Adapun beberapa kelemahan PT Tri Satya Lancana yaitu belum diterapkannya sebuah aplikasi dalam pengelolaan karyawan *outsourcing*, dimana perusahaan sulit dalam melakukan penginputan data kontrak karyawan *outsourcing*, lambat dan sulitnya supervisor lapangan dalam penyampaian laporan absensi karyawan *outsourcing* yang telah ditempatkan di perusahaan ke bagian administrasi kepegawaian sehingga penghitungan gaji karyawan *outsourcing* sering mengalami keterlambatan untuk disampaikan kepada pihak perusahaan pengguna jasa serta belum adanya sistem yang digunakan dalam berbagi pengetahuan diantara pengguna sistem sehingga lambatnya penerimaan informasi bagi pengguna sistem.

#### **III.2. Desain Sistem**

Desain sistem menggunakan bahasa pemodelan UML yang terdiri dari *Usecase Diagram*, *Class Diagram*, *Activity Diagram* dan *Sequence Diagram*.

##### **III.2.1. Usecase Diagram**

Dalam penyusunan suatu program diperlukan suatu model data yang berbentuk diagram yang dapat menjelaskan suatu alur proses sistem yang akan di bangun. Dalam penulisan skripsi ini penulis menggunakan metode UML yang

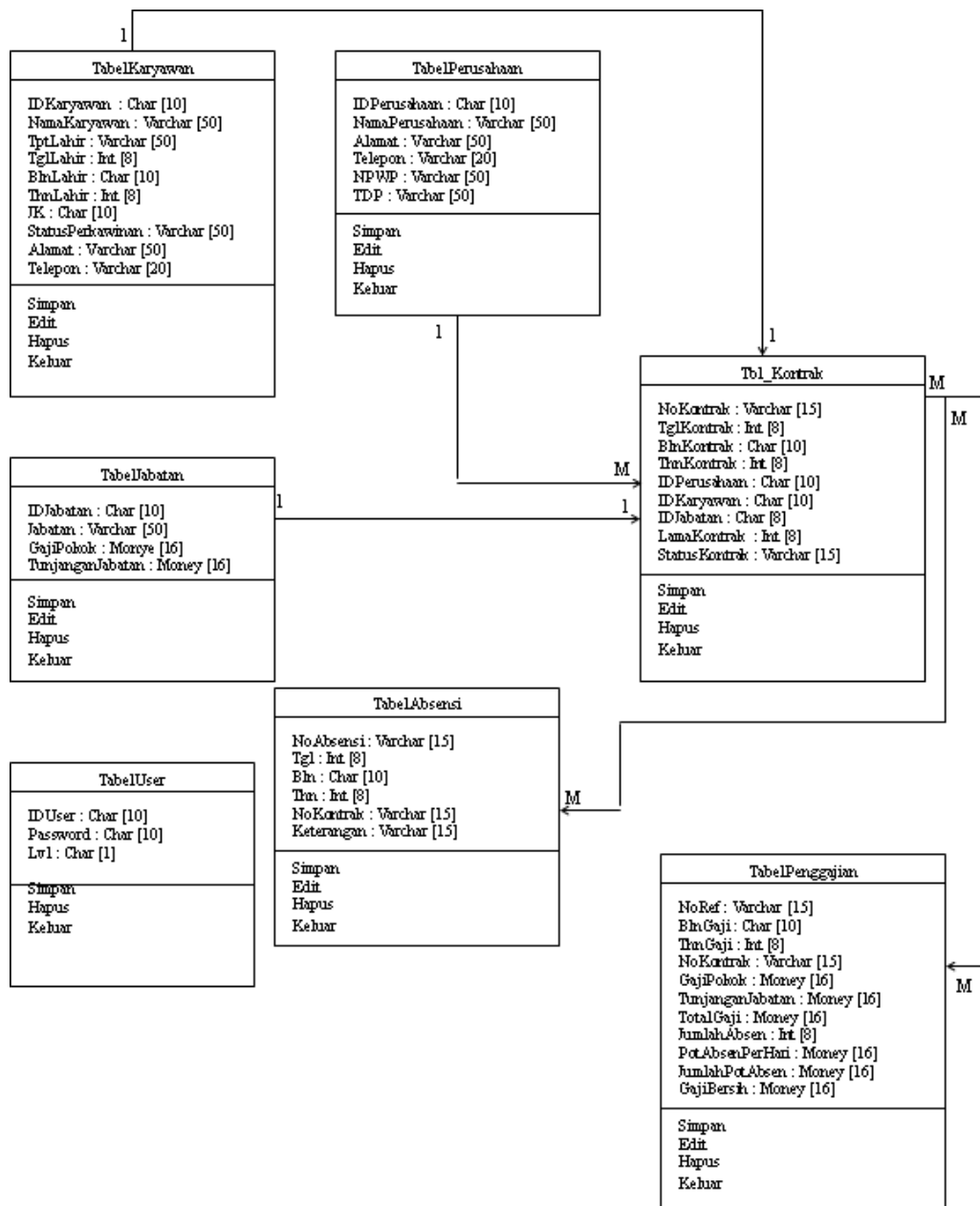
dalam metode itu penulis menerapkan diagram *Use Case*. Maka digambarkanlah suatu bentuk diagram *Use Case* yang dapat dilihat pada gambar III.1 berikut :



**Gambar III.1. Use Case Diagram Knowledge Management System Pada PT. Tri Satya Lancana Berbasis Web**

### III.2.2. Class Diagram

Rancangan kelas-kelas yang akan digunakan pada sistem yang akan dirancang dapat dilihat pada gambar III.2 :



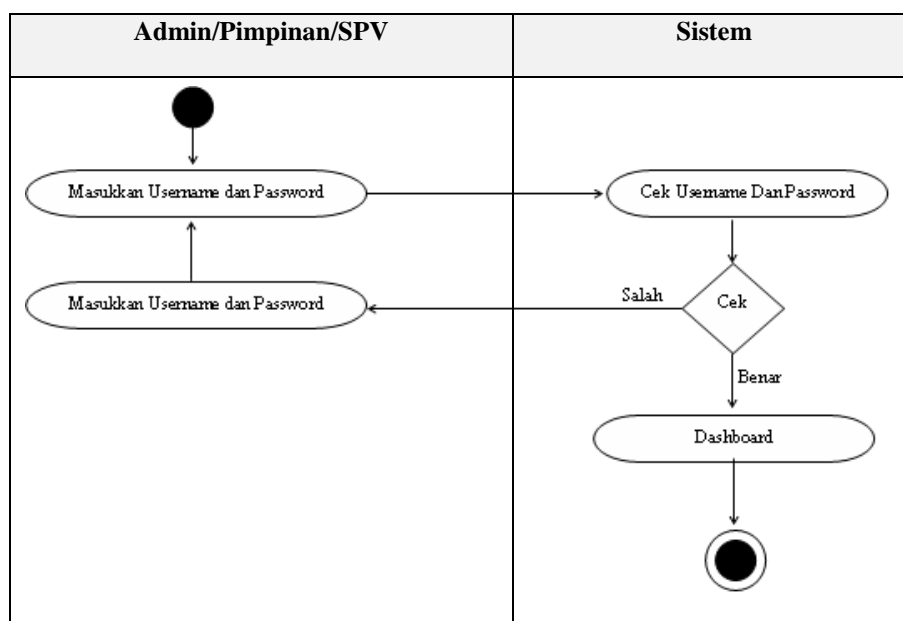
Gambar III.2. Class Diagram Knowledge Management System Pada PT. Tri Satya Lancana Berbasis Web

### III.2.3. Activity Diagram

Bisnis proses yang telah digambarkan pada *use case diagram* dijabarkan dengan *Activity diagram* :

#### 1. Activity Login

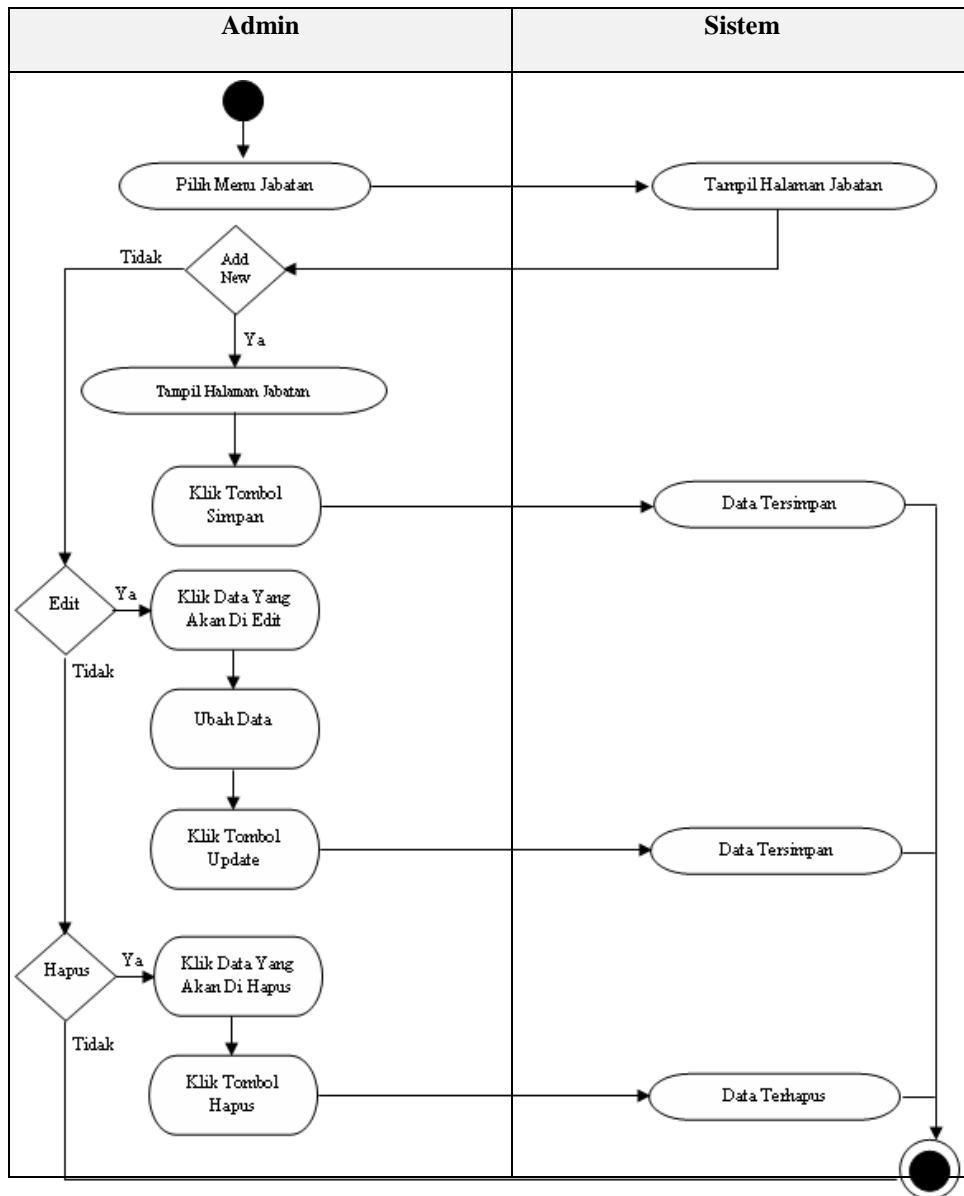
Aktivitas *login* yang dilakukan oleh member dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut :



Gambar III.3. Activity Diagram Login

#### 2. Activity Diagram Jabatan

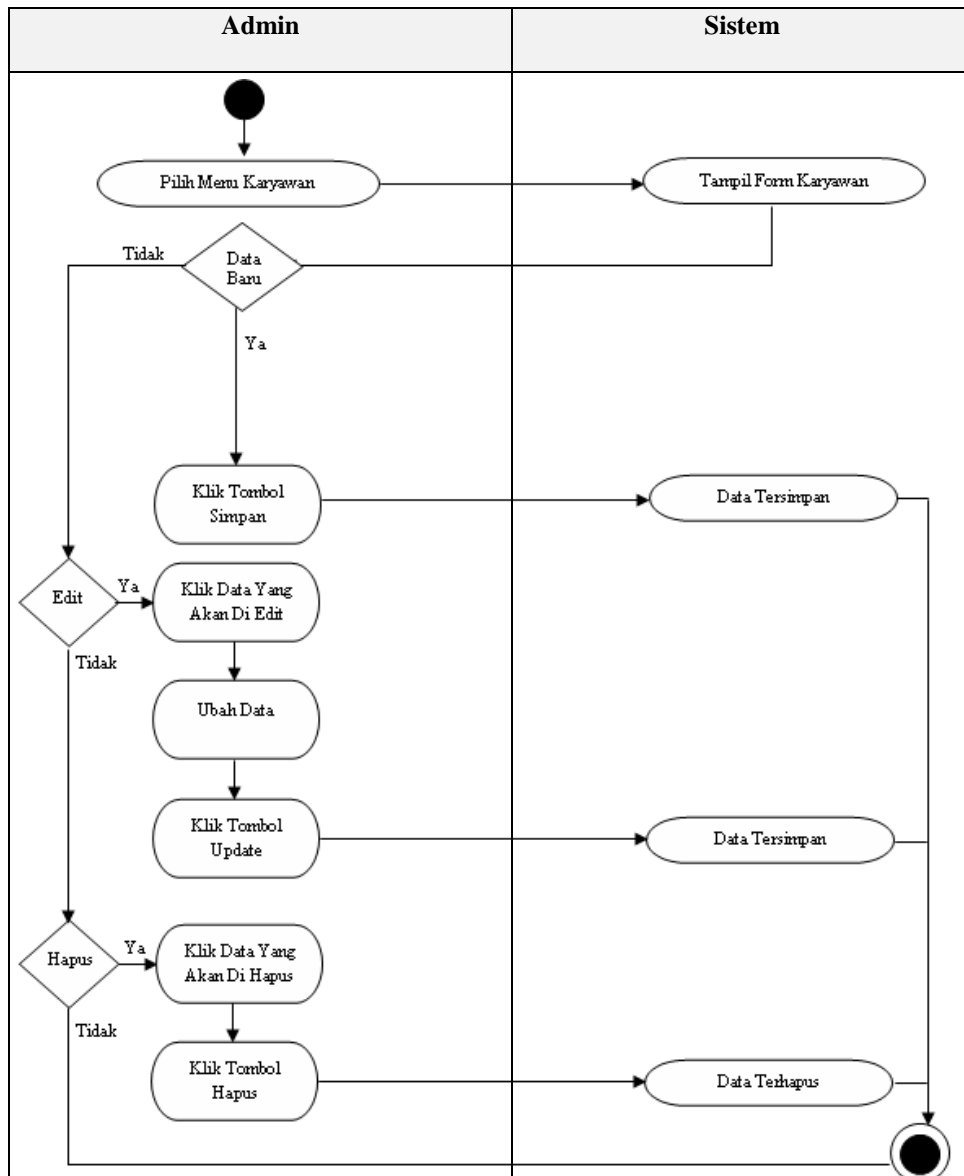
Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada pengolahan jabatan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :



**Gambar III.4. Activity Diagram Halaman Jabatan**

### 3. Activity Diagram Karyawan Outsourcing

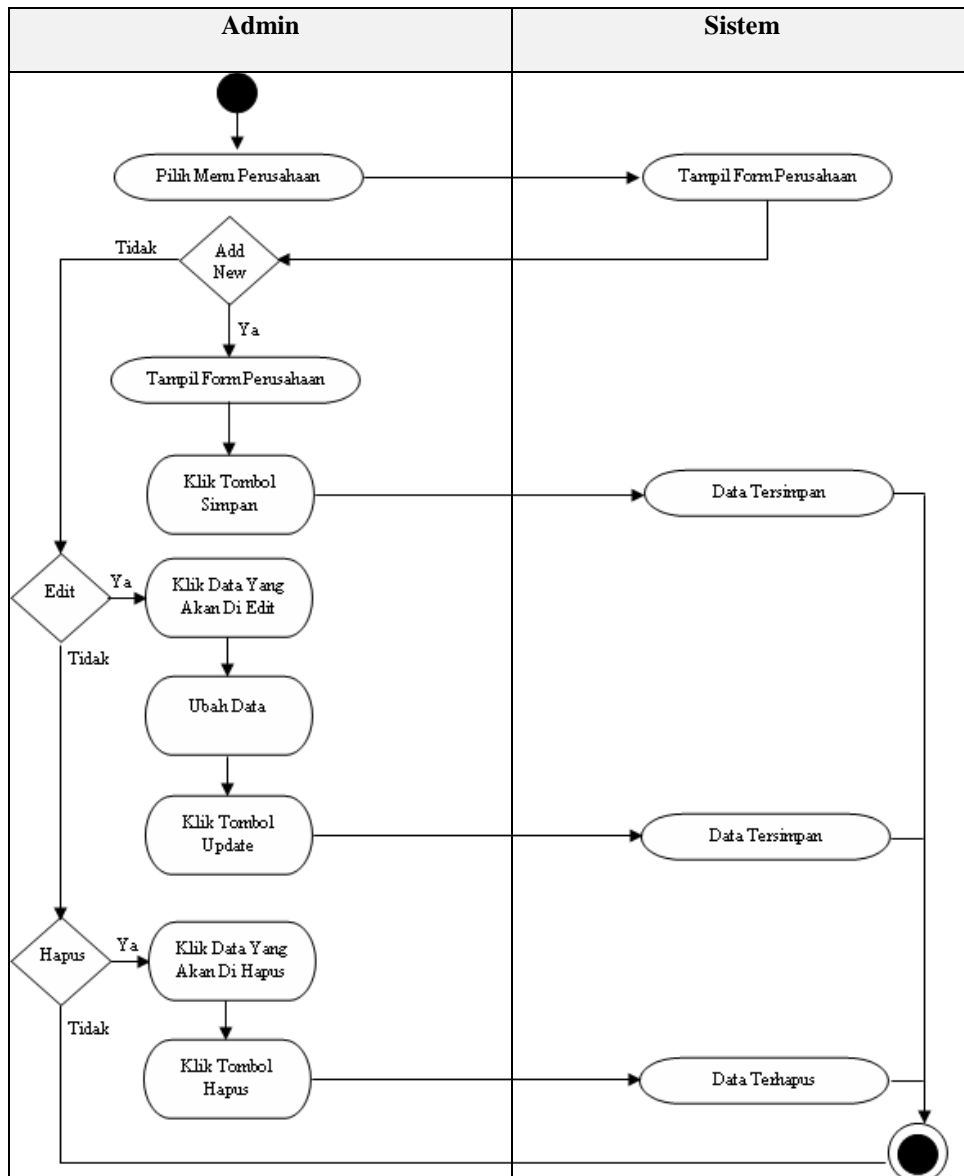
Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada pengolahan karyawan outsourcing dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.5. Activity Diagram Halaman Karyawan Outsourcing**

#### 4. Activity Diagram Perusahaan

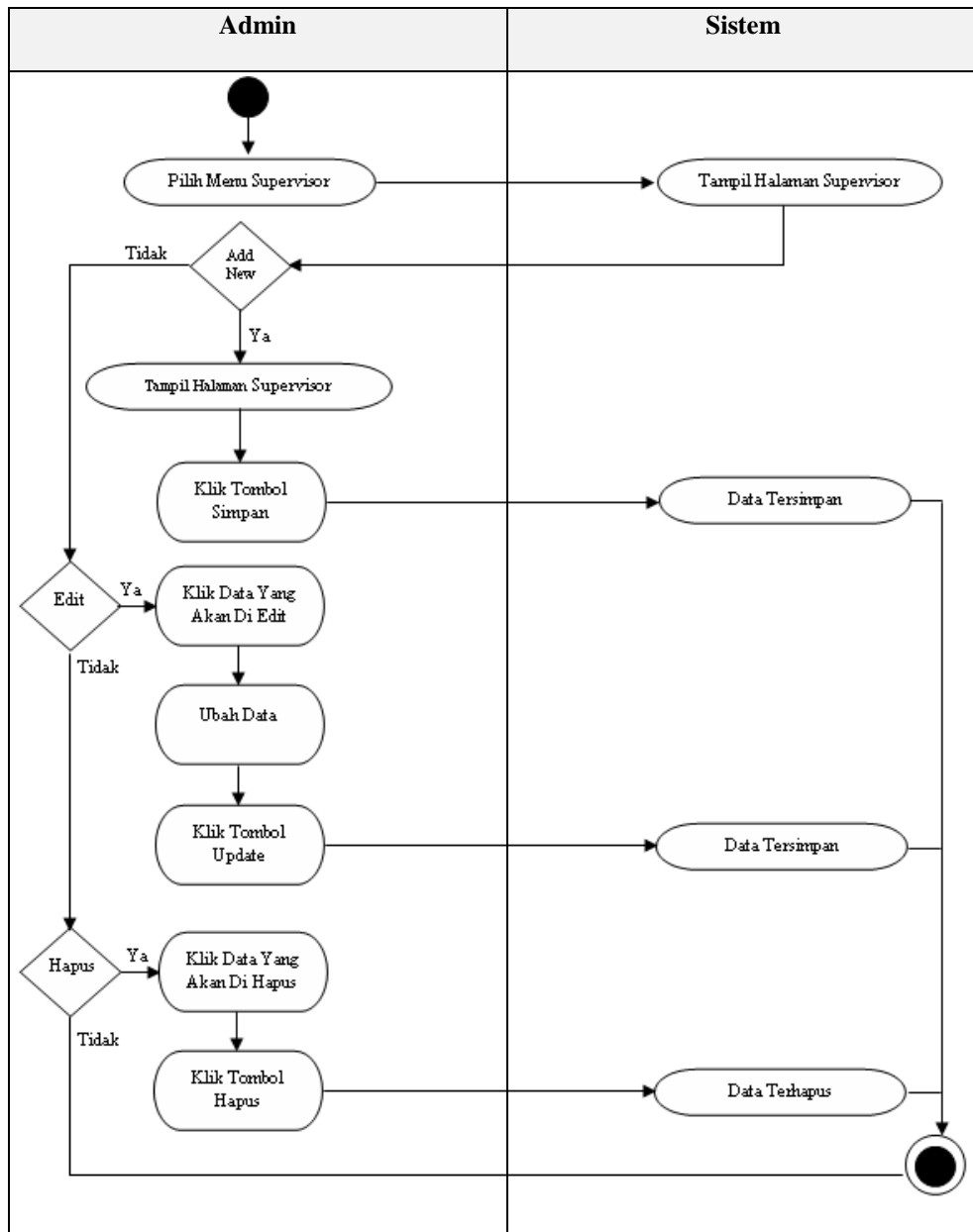
Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada pengolahan perusahaan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.6. Activity Diagram Halaman Perusahaan**

### 5. Activity Diagram Supervisor

Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada halaman supervisor dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :

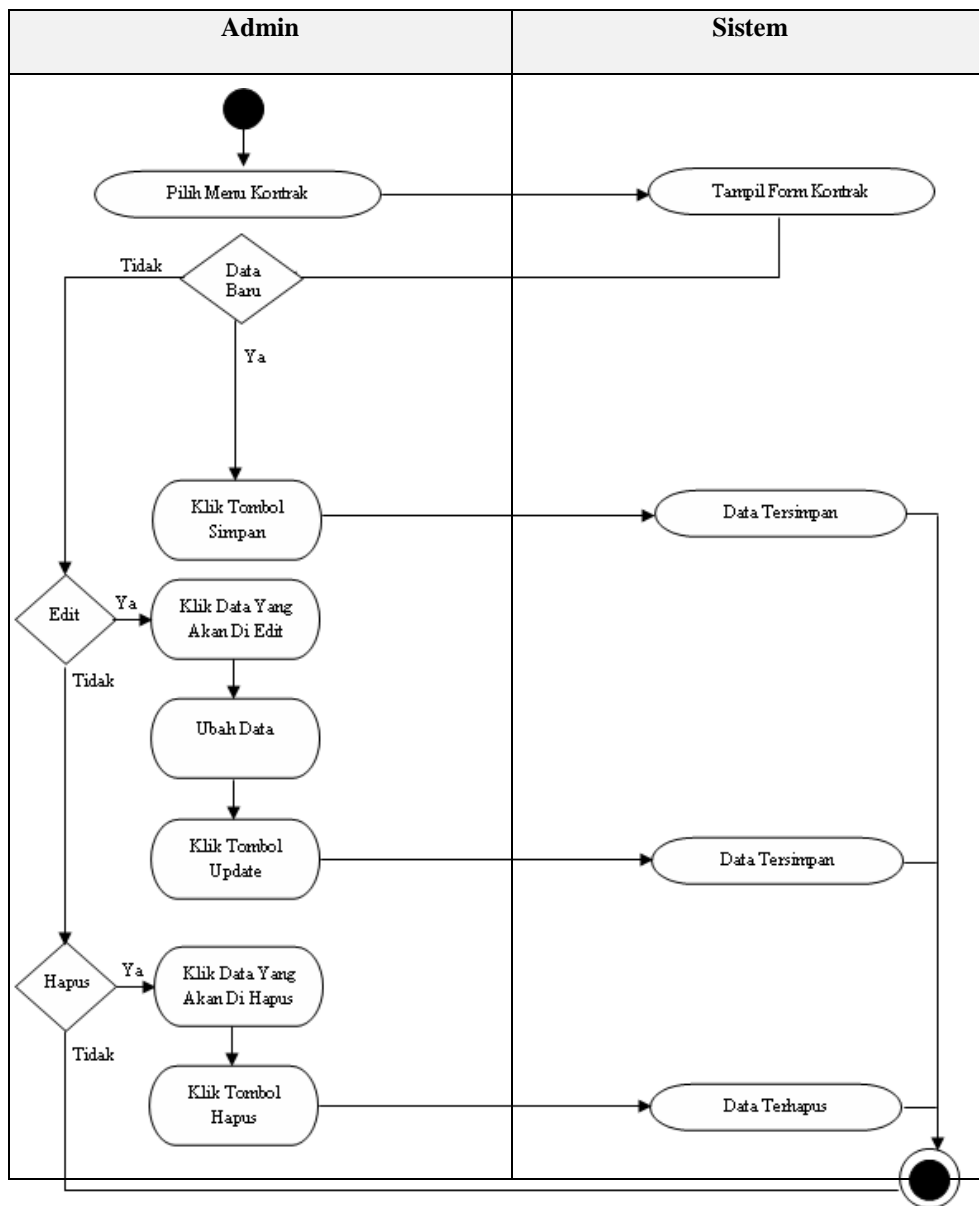


**Gambar III.7. Activity Diagram Form Supervisor**

## 6. Activity Diagram Kontrak

Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada halaman kontrak dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :

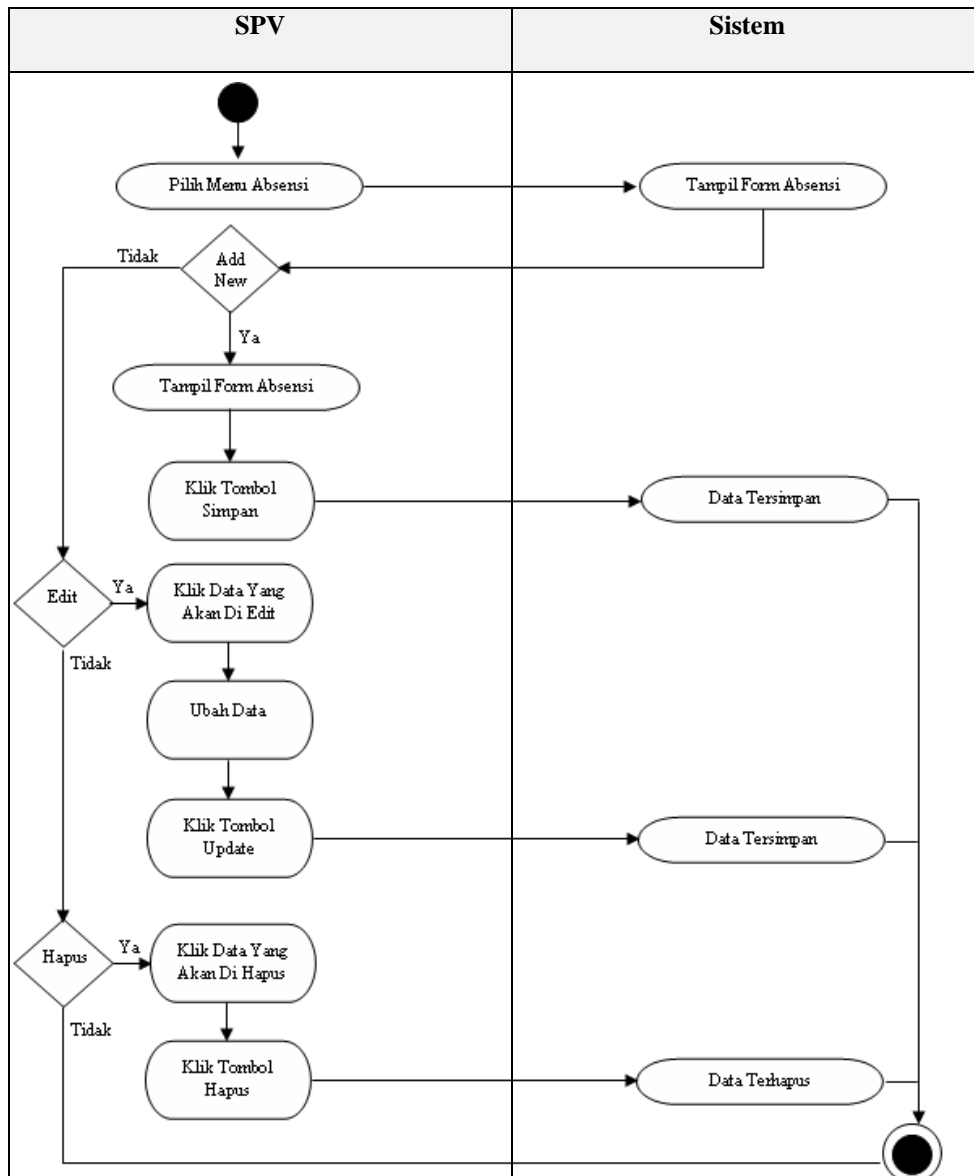




**Gambar III.8. Activity Diagram Form Kontrak Karyawan Outsourcing**

### 7. Activity Diagram Absensi

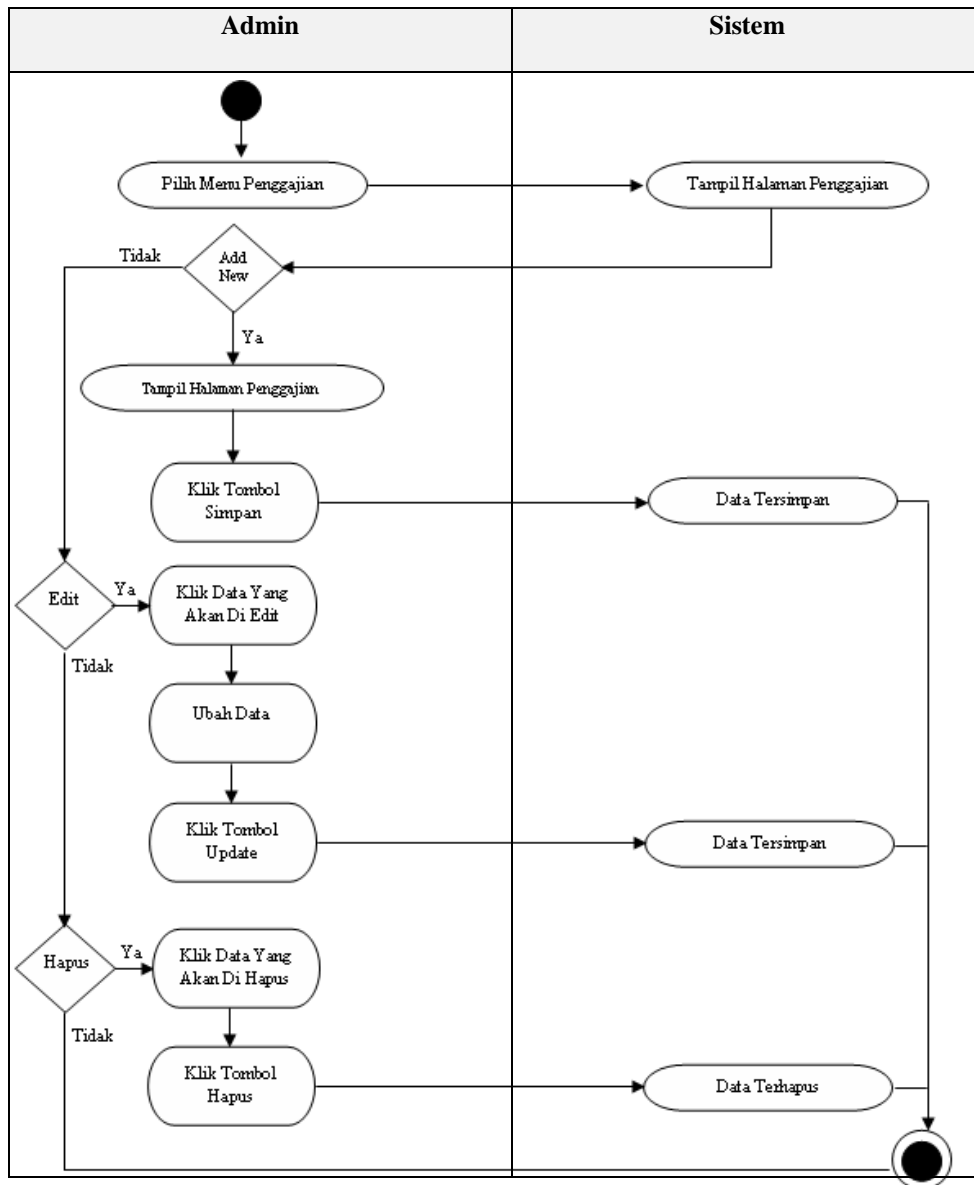
Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada halaman absensi dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.9. Activity Diagram Form Absensi**

### 8. Activity Diagram Penggajian

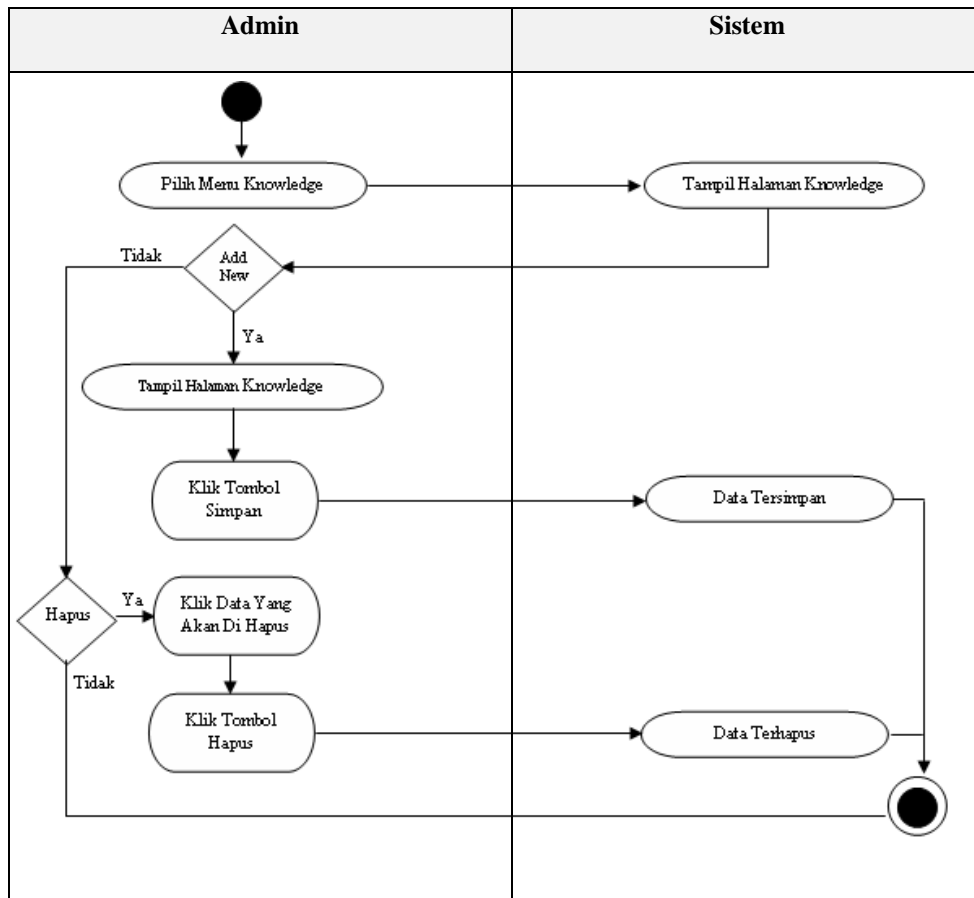
Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada halaman penggajian dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.10. Activity Diagram Form Penggajian**

## 9. Activity Diagram Knowledge

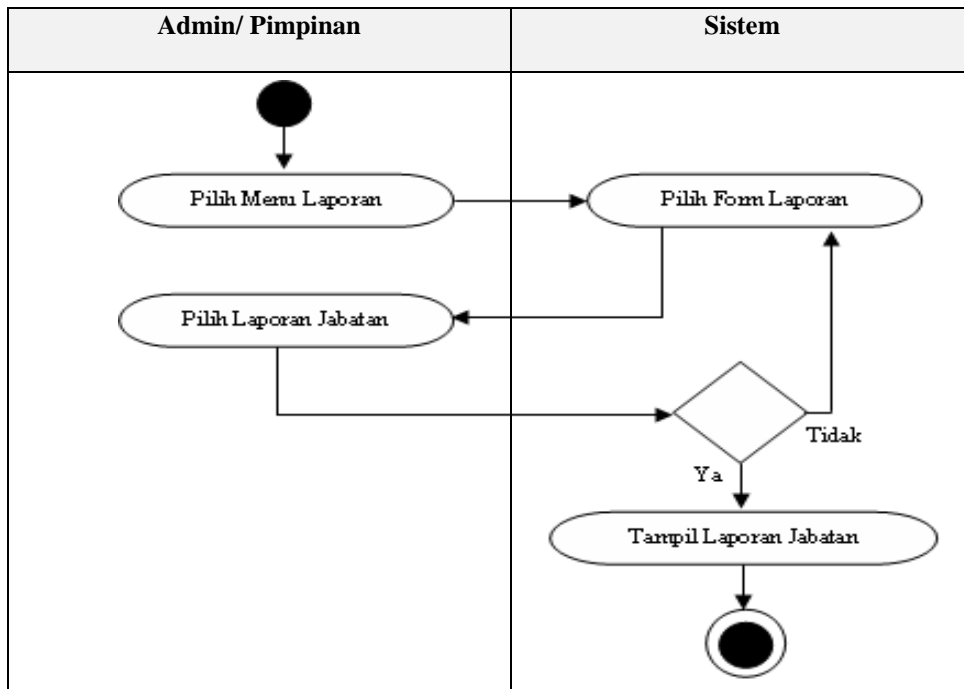
Aktivitas yang dilakukan oleh admin pada halaman Knowledge dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.11. Activity Diagram Form Knowledge**

### 10. Activity Diagram Laporan Jabatan

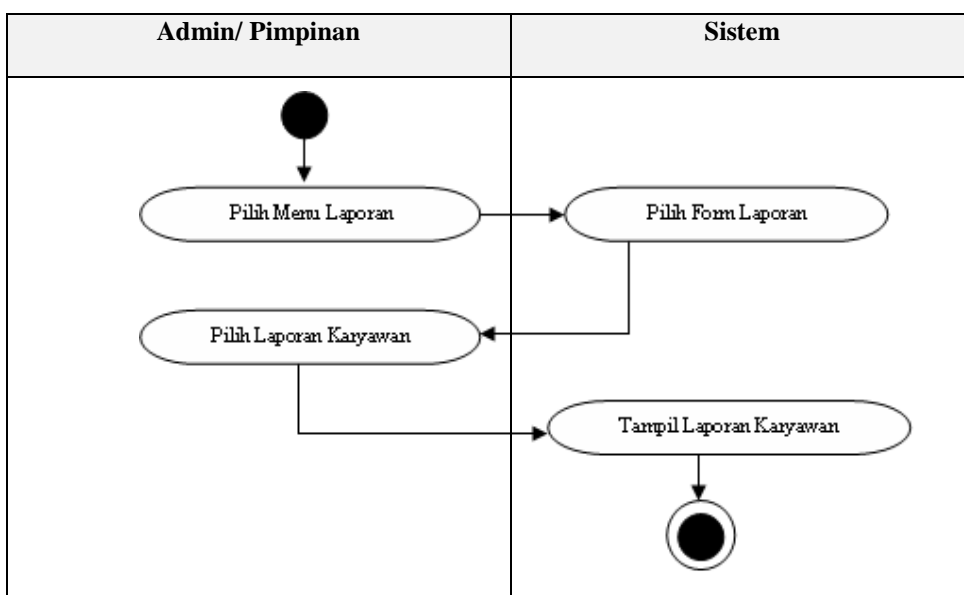
Aktifitas sistem yang dilakukan oleh admin untuk melihat laporan jabatan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* yang ditunjukkan pada state berikut:



**Gambar III.12. Activity Diagram Laporan Jabatan**

### 11. Activity Diagram Laporan Karyawan Outsourcing

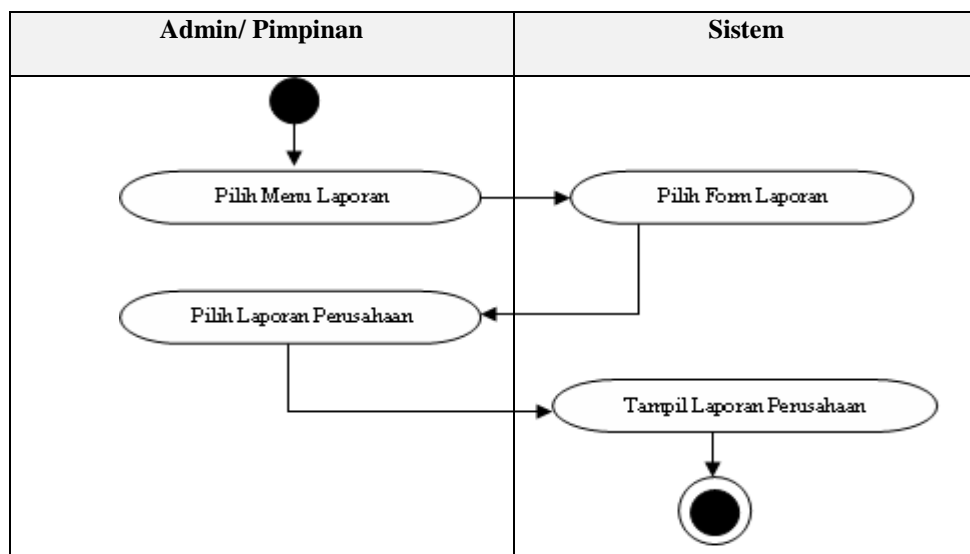
Aktifitas sistem yang dilakukan oleh admin untuk melihat laporan Karyawan Outsourcing dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* yang ditunjukkan pada state berikut:



**Gambar III.13. Activity Diagram Laporan Karyawan Outsourcing**

## 12. Activity Diagram Laporan Perusahaan

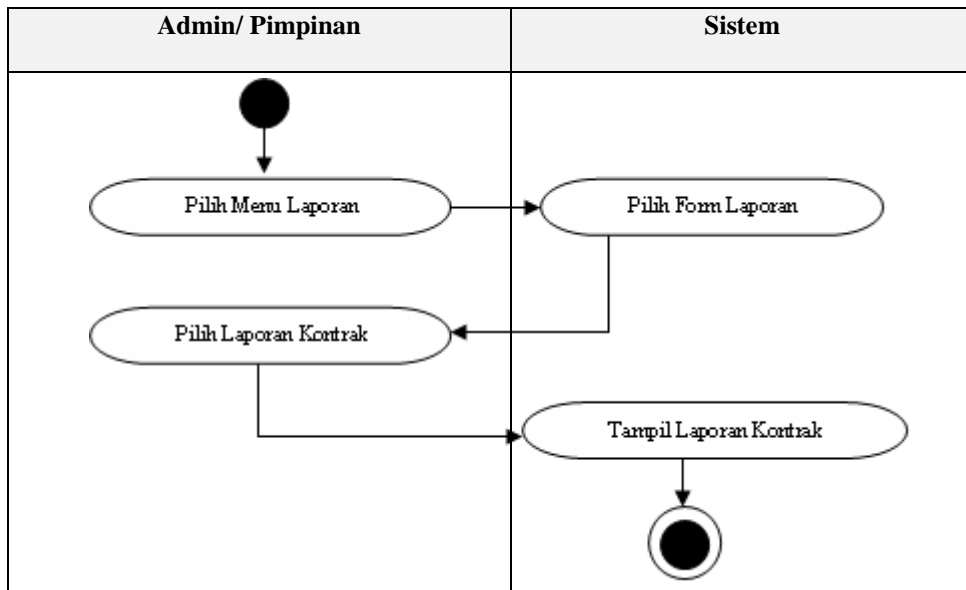
Aktifitas sistem yang dilakukan oleh admin untuk melihat laporan perusahaan pengguna jasa dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* yang ditunjukkan pada state berikut:



Gambar III.14. Activity Diagram Laporan Perusahaan

## 13. Activity Diagram Laporan Kontrak

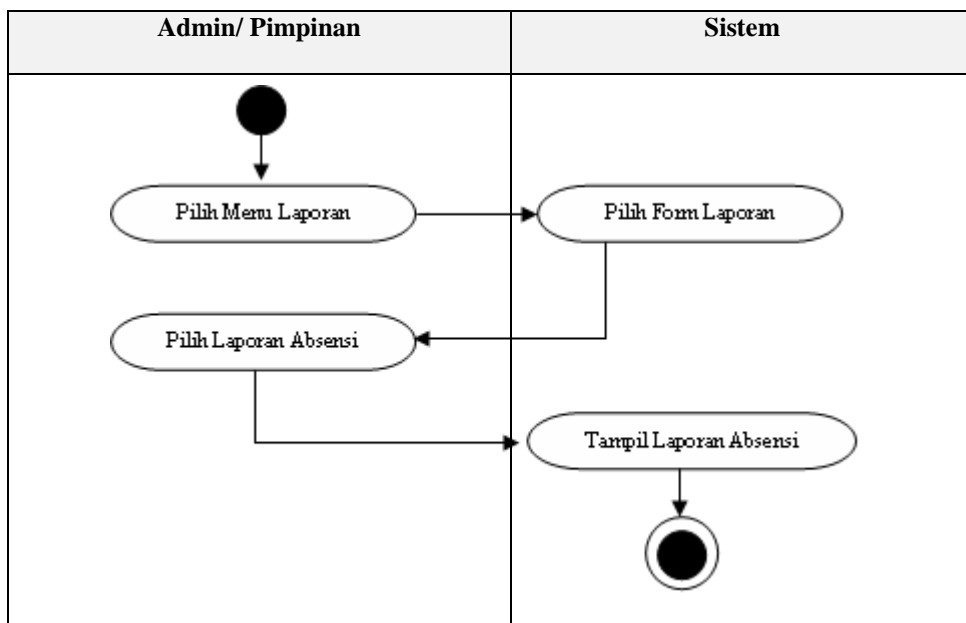
Aktifitas sistem yang dilakukan oleh admin untuk melihat laporan kontrak dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* yang ditunjukkan pada state berikut:



**Gambar III.15. Activity Diagram Laporan Kontrak**

**14. Activity Diagram Laporan Absensi**

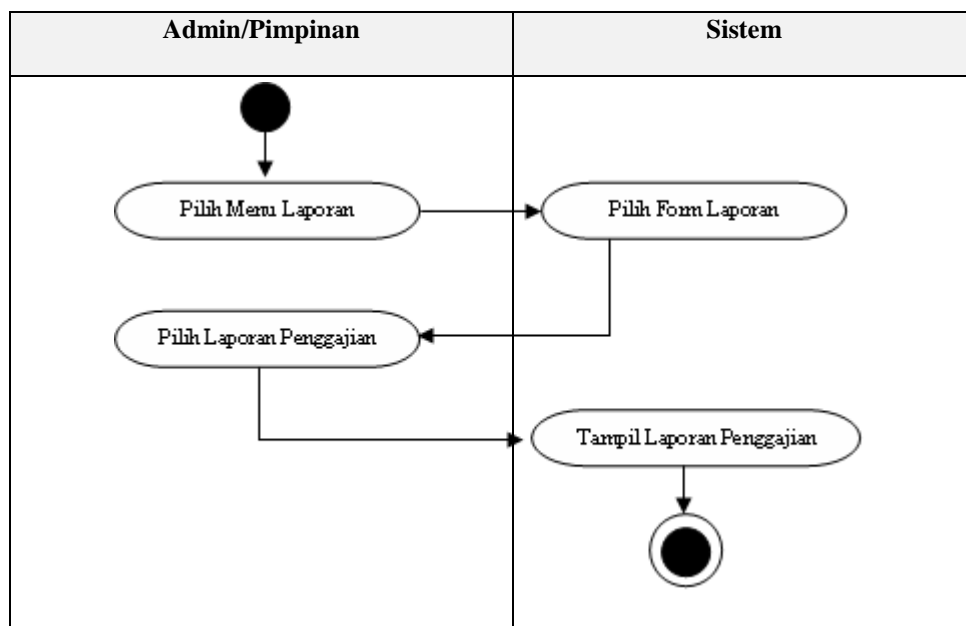
Aktifitas sistem yang dilakukan oleh admin untuk melihat laporan absensi dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* yang ditunjukkan pada state berikut:



**Gambar III.16. Activity Diagram Laporan Absensi**

### 15. Activity Diagram Laporan Penggajian

Aktifitas sistem yang dilakukan oleh admin untuk melihat laporan penggajian dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* yang ditunjukkan pada state berikut:

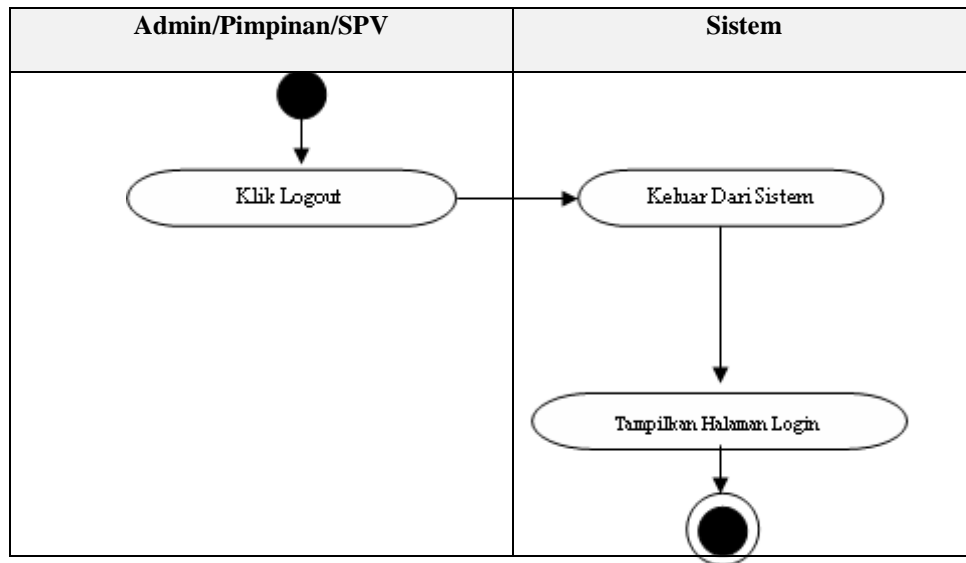


Gambar III.17. Activity Diagram Laporan Penggajian

### 16. Activity Diagram Logout

Aktivitas yang dilakukan untuk Logout dari sistem dapat diterangkan pada state berikut :





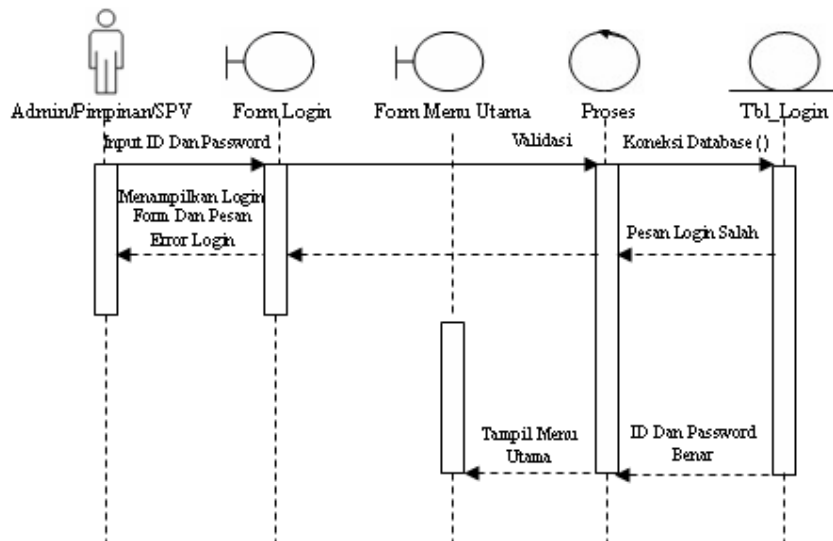
**Gambar III.18. Activity Diagram Logout**

### III.2.4. Sequence Diagram

*Sequence* Diagram digunakan untuk menggambarkan skenario atau rangkaian langkah – langkah yang dilakukan sebagai sebuah respon dari suatu kejadian/event untuk menghasilkan output tertentu. *Sequence* Diagram diawali dari apa yang me-trigger aktivitas tersebut, proses dan perubahan apa saja yang terjadi secara internal dan output apa yang dihasilkan.

#### 1. *Sequence Diagram Login*

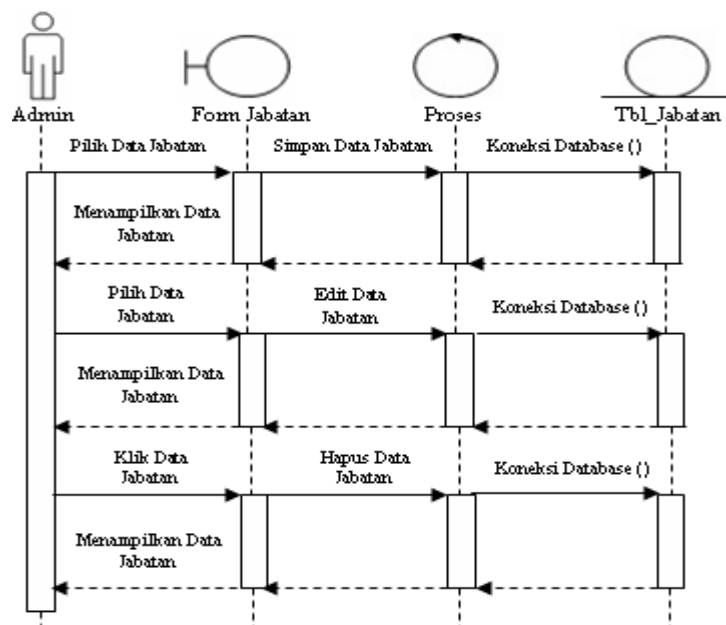
Serangkaian kegiatan *login* yang dilakukan oleh admin dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut :



Gambar III.19. Sequence Diagram Login

## 2. Sequence Diagram Jabatan

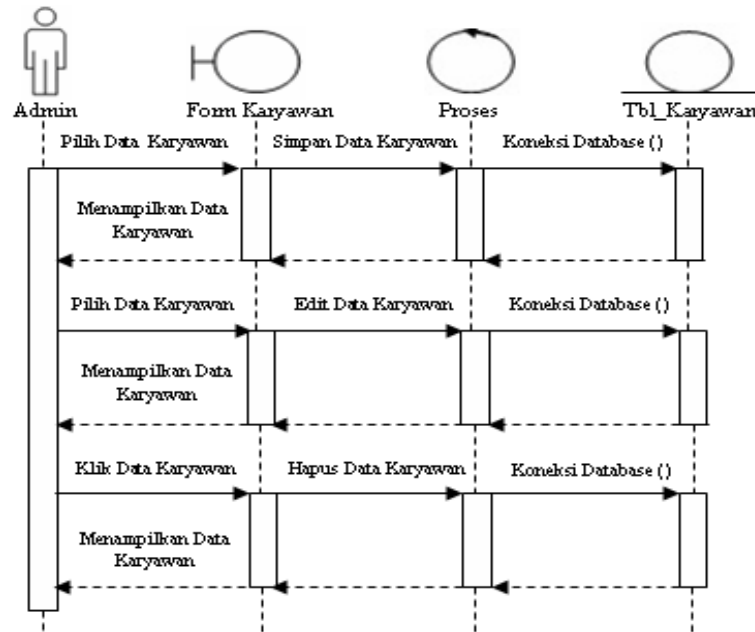
Kinerja sistem yang dilakukan oleh member pada pengolahan jabatan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



Gambar III.20. Sequence Diagram Jabatan

### 3. *Sequence Diagram* Karyawan Outsouecing

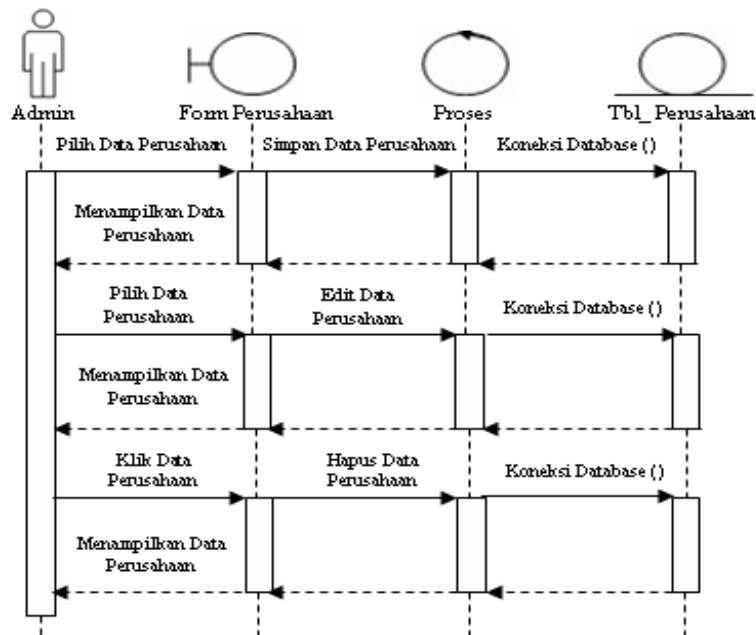
Kinerja sistem yang dilakukan oleh member pada pengolahan karyawan outsourcing dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :



**Gambar III.21. *Sequence Diagram* Karyawan Outsourcing**

### 4. *Sequence Diagram* Perusahaan

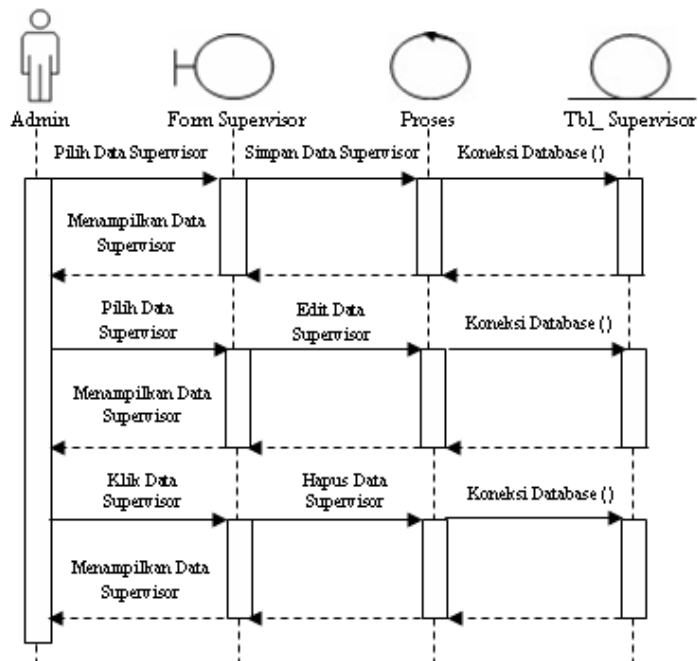
Kinerja sistem yang dilakukan oleh member pada pengolahan perusahaan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :



Gambar III.22. Sequence Diagram Perusahaan

### 5. Sequence Diagram Supervisor

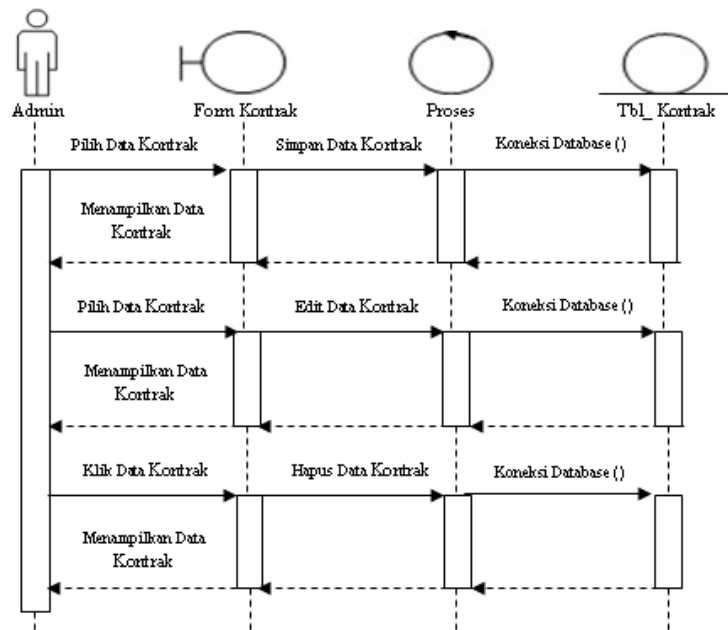
Kinerja sistem yang dilakukan oleh member pada pengolahan supervisor dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



Gambar III.23. Sequence Diagram Perusahaan

## 6. Sequence Diagram Kontrak

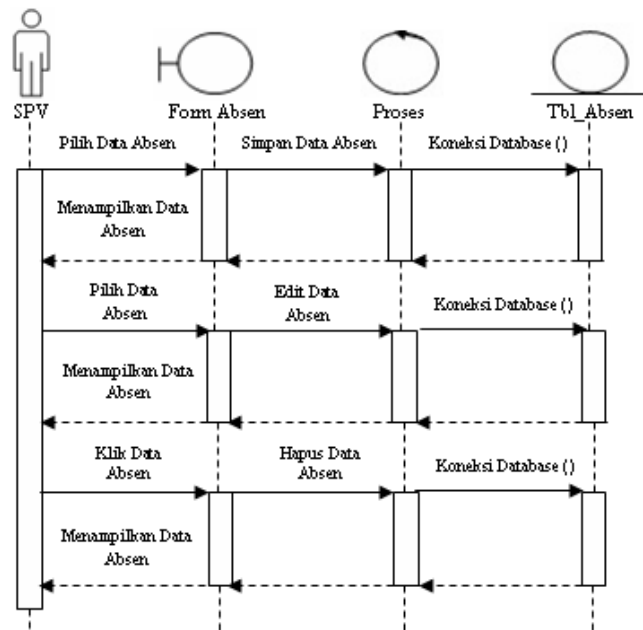
Kinerja sistem yang dilakukan oleh member pada pengolahan kontrak dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.24. Sequence Diagram Kontrak**

## 7. Sequence Diagram Absensi

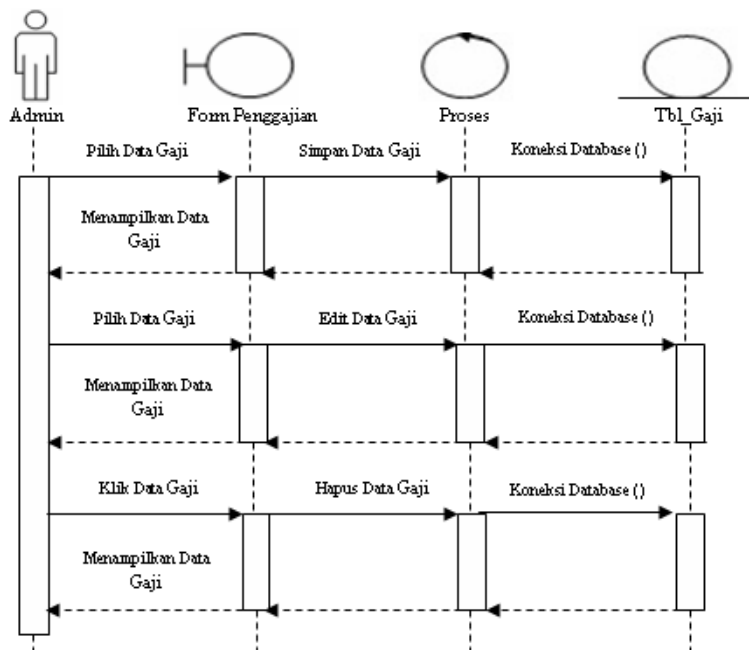
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada form absensi dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.25. Sequence Diagram Absensi**

### 8. Sequence Diagram Penggajian

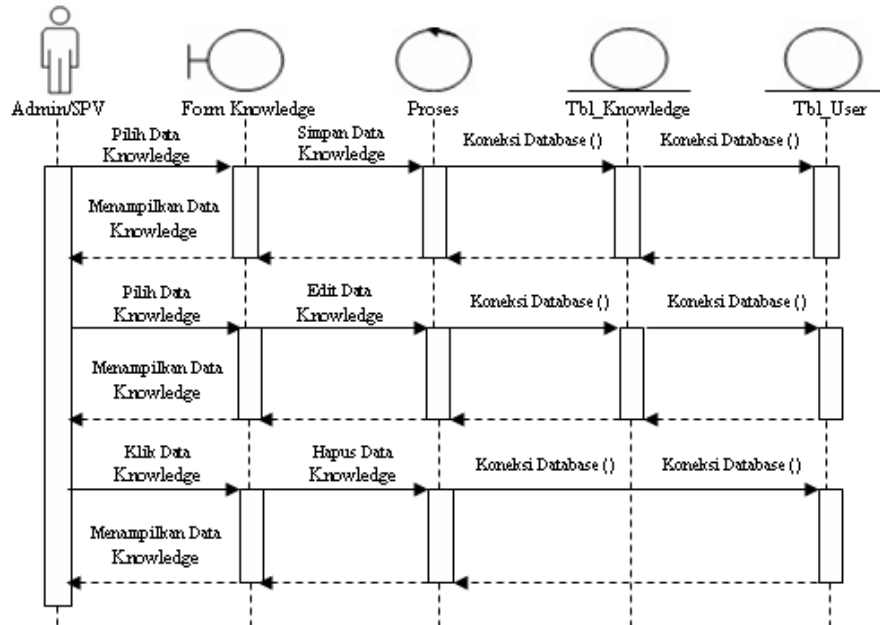
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada pengolahan data penggajian dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.26. Sequence Diagram Penggajian**

### 9. Sequence Diagram Knowledge

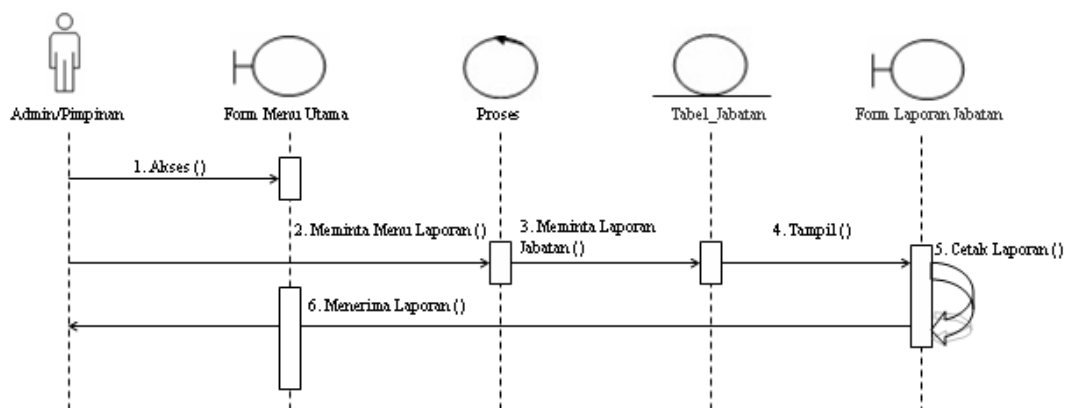
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada pengolahan data Knowledge dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :



Gambar III.27. Sequence Diagram Knowledge

### 10. Sequence Diagram Laporan Jabatan

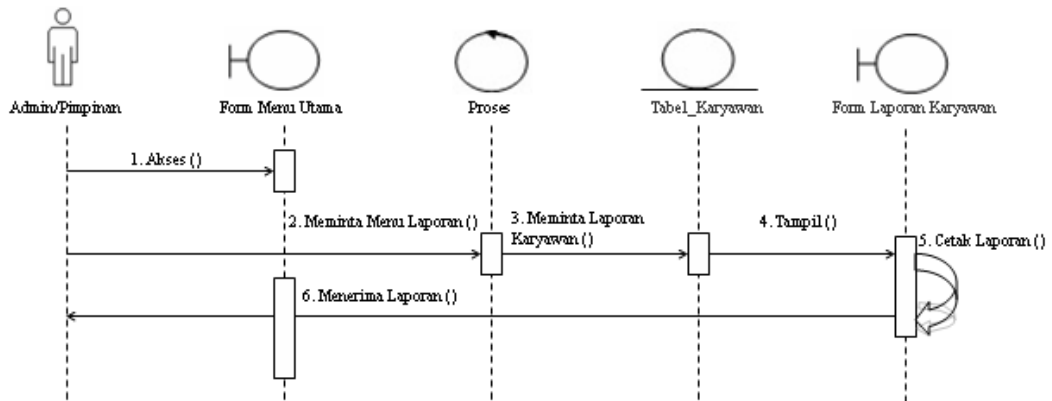
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada laporan jabatan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :



Gambar III.28. Sequence Diagram Laporan Jabatan

### 11. Sequence Diagram Laporan Karyawan Outsourcing

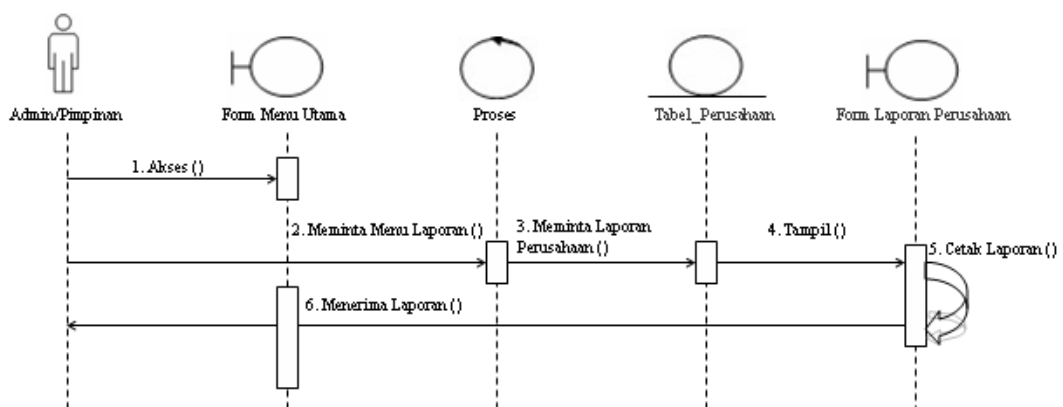
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada laporan karyawan outsourcing dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :



**Gambar III.29. Sequence Diagram Laporan Karyawan Outsourcing**

### 12. Sequence Diagram Laporan Perusahaan

Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada laporan perusahaan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada state berikut :

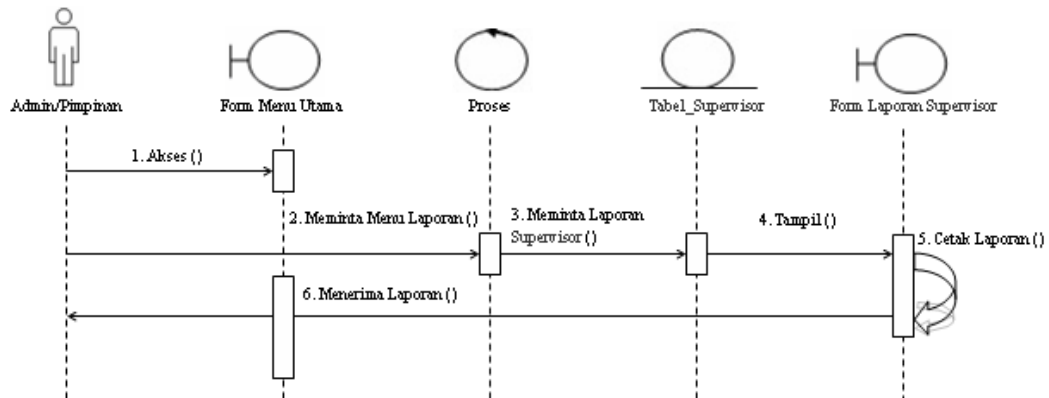


**Gambar III.30. Sequence Diagram Laporan Perusahaan**



### 13. Sequence Diagram Laporan Supervisor

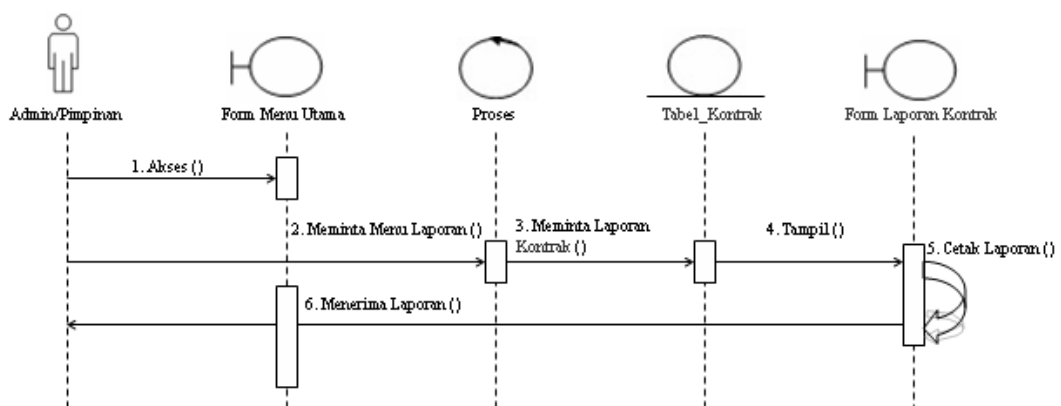
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada laporan perusahaan dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.31. Sequence Diagram Laporan Supervisor**

### 14. Sequence Diagram Laporan Kontrak

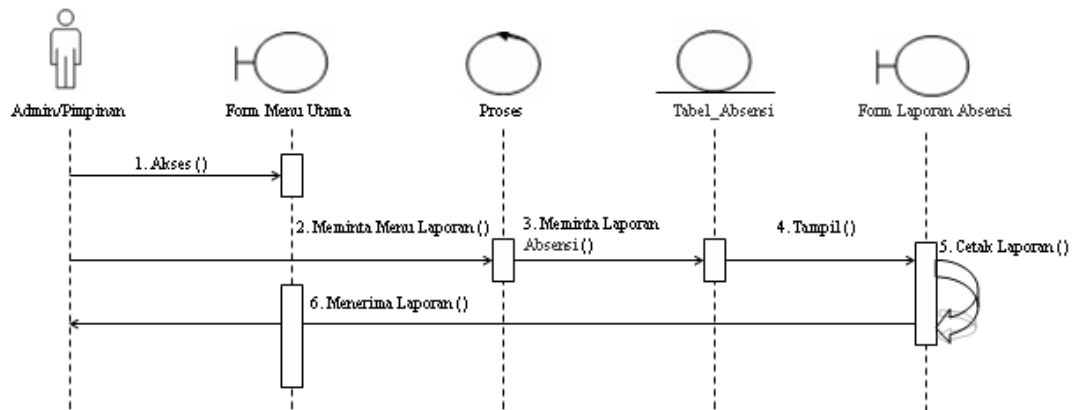
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada laporan kontrak dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



**Gambar III.32. Sequence Diagram Laporan Kontrak**

### 15. Sequence Diagram Laporan Absensi

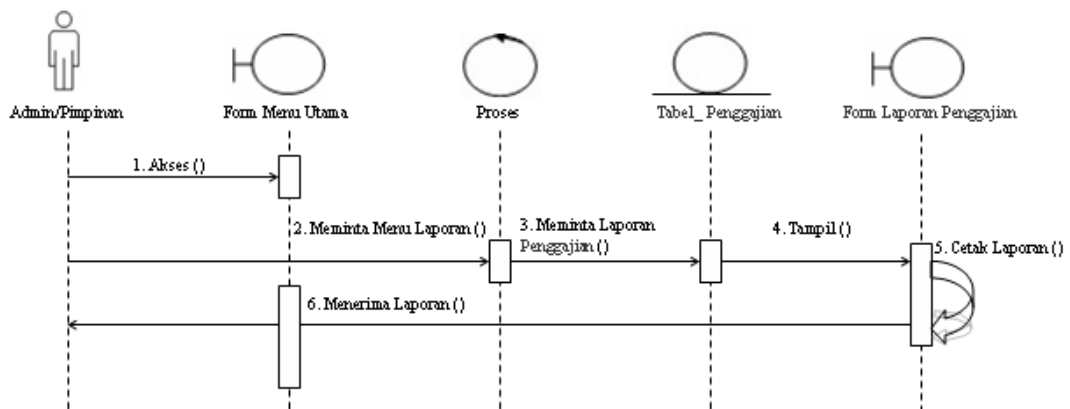
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada laporan absensi dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



Gambar III.33. Sequence Diagram Laporan Absensi

### 16. Sequence Diagram Laporan Penggajian

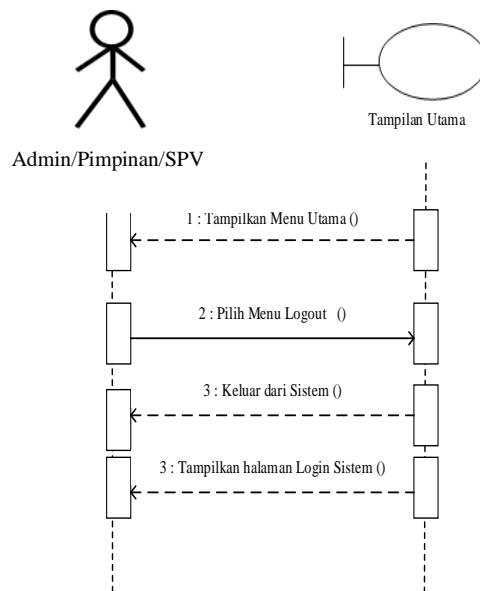
Kinerja sistem yang dilakukan oleh admin pada laporan penggajian dapat diterangkan dengan langkah-langkah *state* berikut, yang ditunjukkan pada *state* berikut :



Gambar III.34. Sequence Diagram Laporan Penggajian

### 17. Sequence Diagram Logout

Serangkaian kinerja sistem yang dilakukan dalam logout dari sistem dapat diterangkan pada state berikut :



**Gambar III.35. Sequence Diagram Logout**

### III.3. Desain Tabel

Tahap selanjutnya yang dikerjakan yaitu merancang struktur tabel pada basis data sistem yang akan dibuat, berikut ini merupakan rancangan struktur tabel tersebut :

#### 1. Struktur Tabel Register User

Tabel akun digunakan untuk menyimpan data, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.1 di bawah ini:

**Tabel III.1 Rancangan Tabel Register User**

Nama <i>Database</i>		Eksekutif.Mdf		
Nama Tabel		TabelUser		
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	Id	Char (10)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	Password	Char (10)	Tidak	-
3.	Lvl	Char (1)	Tidak	

## 2. Struktur Tabel Jabatan

Tabel karyawan digunakan untuk menyimpan data, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.2 di bawah ini:

**Tabel III.2 Rancangan Tabel Jabatan**

Nama <i>Database</i>		Eksekutif.Mdf		
Nama Tabel		TabelJabatan		
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	IDJabatan	Char (10)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	Jabatan	Varchar (50)	Tidak	-
3.	GajiPokok	Money	Tidak	-
4.	TunjanganJabatan	Money	Tidak	-

## 3. Struktur Tabel Karyawan

Tabel karyawan digunakan untuk menyimpan data, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.3 di bawah ini:

**Tabel III.3 Rancangan Tabel Karyawan**

Nama <i>Database</i>		Eksekutif.Mdf		
Nama Tabel		TabelKaryawan		
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	IDKaryawan	Char (10)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	NamaKaryawan	Varchar (50)	Tidak	-
3.	TptLahir	Varchar (50)	Tidak	-
4.	TglLahir	Int	Tidak	-
5.	BlnLahir	Char (10)	Tidak	-
6.	ThnLahir	Int	Tidak	
7.	JK	Char (20)	Tidak	-

8.	StatusPerkawinan	Varchar (50)	Tidak	-
9.	Alamat	Varchar (50)	Tidak	-
10.	Telepon	Varchar (20)	Tidak	-

#### 4. Struktur Tabel Perusahaan

Tabel perusahaan digunakan untuk menyimpan data perusahaan, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.4 di bawah ini:

**Tabel III.4 Rancangan Tabel Perusahaan**

Nama <i>Database</i>	Eksekutif.Mdf			
Nama Tabel	TabelPerusahaan			
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	IDPerusahaan	Char (10)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	NamaPerusahaan	Varchar (50)	Tidak	-
3.	Alamat	Varchar (50)	Tidak	-
4.	Telepon	Varchar (20)	Tidak	-
5.	NPWP	Varchar (50)	Tidak	
6.	TDP	Varchar (50)	Tidak	

#### 5. Struktur Tabel Supervisor

Tabel perusahaan digunakan untuk menyimpan data supervisor, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.5 di bawah ini:

**Tabel III.5 Rancangan Tabel Perusahaan**

Nama <i>Database</i>	Eksekutif.Mdf			
Nama Tabel	TabelPerusahaan			
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	IDSVP	Char (10)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	NamaSPV	Varchar (50)	Tidak	-
3.	JK	Varchar (10)	Tidak	-
4.	Alamat	Varchar (50)	Tidak	-
5.	Telepon	Varchar (30)	Tidak	

#### 6. Struktur Tabel Kontrak

Tabel perusahaan digunakan untuk menyimpan data Kontrak, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.6 di bawah ini:

**Tabel III.6 Rancangan Tabel Kontrak**

Nama <i>Database</i>	Eksekutif.Mdf			
Nama Tabel	TabelKontrak			
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	NoKontrak	Varchar (15)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	TglKontrak	Varchar (50)	Tidak	-
3.	ThnKontrak	Varchar (50)	Tidak	-
4.	IDPerusahaan	Int	Tidak	-
5.	IDKaryawan	Char (10)	Tidak	-
6.	IDJabatan	Char (10)	Tidak	-
7.	LamaKontrak	Int	Tidak	-
8.	StatusKontrak	Varchar (15)	Tidak	-

### 7. Struktur Tabel Absensi

Tabel absensi digunakan untuk menyimpan data, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.7 di bawah ini:

**Tabel III.7 Rancangan Tabel Absensi**

Nama <i>Database</i>	Eksekutif.Mdf			
Nama Tabel	TabelAbsensi			
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	NoAbsensi	Char (10)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	Tgl	Int	Tidak	-
3.	Bln	Char (10)	Tidak	-
4.	Thn	Int	Tidak	-
5.	NoKontrak	Varchar (50)	Tidak	-
6.	Keterangan	Varchar (50)	Tidak	-

### 8. Struktur Tabel Penggajian

Tabel knowledge digunakan untuk menyimpan data, selengkapnya mengenai struktur tabel ini dapat dilihat pada tabel III.8 di bawah ini:

**Tabel III.8 Rancangan Tabel Penggajian**

Nama Database	Eksekutif.Mdf			
Nama Tabel	TabelPenggajian			
No	Nama Field	Tipe Data	Boleh Kosong	Kunci
1.	NoRef	Varchar (15)	Tidak	<i>Primary Key</i>
2.	BlnGaji	Int	Tidak	-
3.	ThnGaji	Char (10)	Tidak	-
4.	NoKontrak	Varchar (15)	Tidak	-
5.	GajiPokok	Money	Tidak	-
6.	TunjanganJabatan	Money	Tidak	-
7.	TotalGaji	Money	Tidak	<i>Foreign Key</i>
8.	JumlahAbsen	Int		
9.	PotAbsenPerHari	Money		
10.	JumlahPotAbsen	Money		
11.	GajiBersih	Money		

#### III.4. Desain Sistem Secara Detail

Tahap perancangan berikutnya yaitu desain sistem secara detail yang meliputi desain sistem.

##### 1. Desain Form Login

Desain form login dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.36 :

The image shows a simple login form within a window frame. It contains three main elements: a text input field labeled 'User Name', another text input field labeled 'Password', and a button labeled 'Login' positioned below the password field.

**Gambar III.36 From Login**

## 2. Desain Form Menu Utama

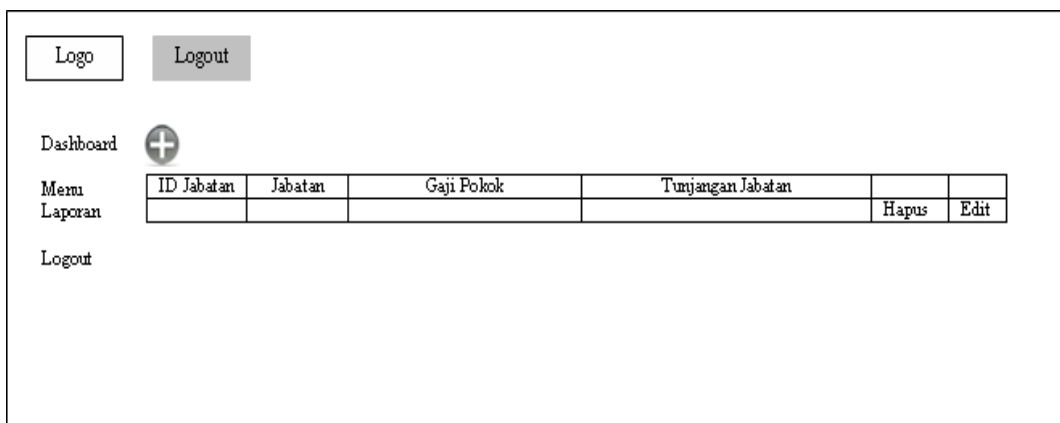
Desain form menu utama dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.37 :



**Gambar III.37 From Menu Utama**

## 3. Desain Form Jabatan List

Desain form jabatan list dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.38 :



**Gambar III.38 Hamalan Jabatan List**

## 4. Desain Halaman Jabatan Simpan

Desain halaman Jabatan simpan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.39 :



**Gambar III.39 Halaman Jabatan Simpan**

### 5. Desain Form List Karyawan Outsourcing

Desain form list karyawan outsourcing dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.40 :

ID Karyawan	Nama Karyawan	Tpt Lahir	Tgl Lahir	Bln Lahir	Tm Lahir	JK	Status	Alamat	Telepon		
										Hapus	Edit

**Gambar III.40 Form List Karyawan Outsourcing**

### 6. Desain Form Karyawan Simpan

Desain form karyawan simpan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.41 :

**Gambar III.41. Form Karyawan Simpan**

**7. Desain Form Perusahaan List**

Desain form perusahaan list dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.42 :

ID Perusahaan	Nama Perusahaan	Alamat	Telepon	NPWP	TDP	Hapus	Edit

**Gambar III.42 Halaman Perusahaan List**

**8. Desain Halaman Perusahaan Simpan**

Desain halaman perusahaan simpan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.43 :

Logo Logout

Dashboard ID Perusahaan

Menu

Laporan Nama Perusahaan

Logout

Alamat

Telepon

NPWP

TDP

Simpan Back

**Gambar III.43 Halaman Perusahaan Simpan**

## 9. Desain Form Supervisor List

Desain form supervisor list dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.44 :

Logo Logout

Dashboard +

Menu

Laporan Logo

Logout

ID SPV	Nama SPV	JK	Alamat	Telepon

**Gambar III.44 Halaman Supervisor List**

## 10. Desain Halaman Supervisor Simpan

Desain halaman supervisor simpan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.45 :

Logo Logout

Dashboard ID SPV

Memu

Laporan Nama SPV

Logout Jenis Kelamin

Alamat

Telepon

Simpan Back

**Gambar III.45 Halaman Supervisor Simpan**

## 11. Desain Halaman Kontrak List

Desain halaman kontrak list dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.46 :

Logo Logout

Dashboard +

No Kontrak	Tgl Kontrak	Bln Kontrak	Tm Kontrak	ID Perusahaan	ID Karyawan	Lama Kontrak	Status Kontrak		
								Hapus	Edit

Logout

**Gambar III.46 Halaman Kontrak List**

## 12. Desain Halaman Kontrak Simpan

Desain halaman kontrak simpan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.47 :

**Gambar III.47 Halaman Kontrak Simpan**

### 13. Desain Halaman Absen

Desain halaman absen list dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.48 :

No Absensi	Tgl	Bln	Tmn	No Kontrak	ID Karyawan	Nama Karyawan	Keterangan	Hapus	Edit

**Gambar III.48 Halaman Absen List**

### 14. Desain Halaman Absensi Simpan

Desain halaman absensi simpan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.49 :

**Gambar III.49 Halaman Absensi Simpan**

### 15. Desain Halaman Penggajian

Desain halaman penggajian list dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.50 :

No Ref	Bln Gaji	Tmn Gaji	No Kontrak	ID Karyawan	Nama Karyawan	Gaji Pokok	Tunj. Jabatan	Total Gaji	Jumlah Absen	Pot Per Hari	Jml Pot Absen	Gaji Bersih		
													Hapus	Edit

**Gambar III.50 Hamalan Penggajian List**

### 16. Desain Halaman Penggajian Simpan

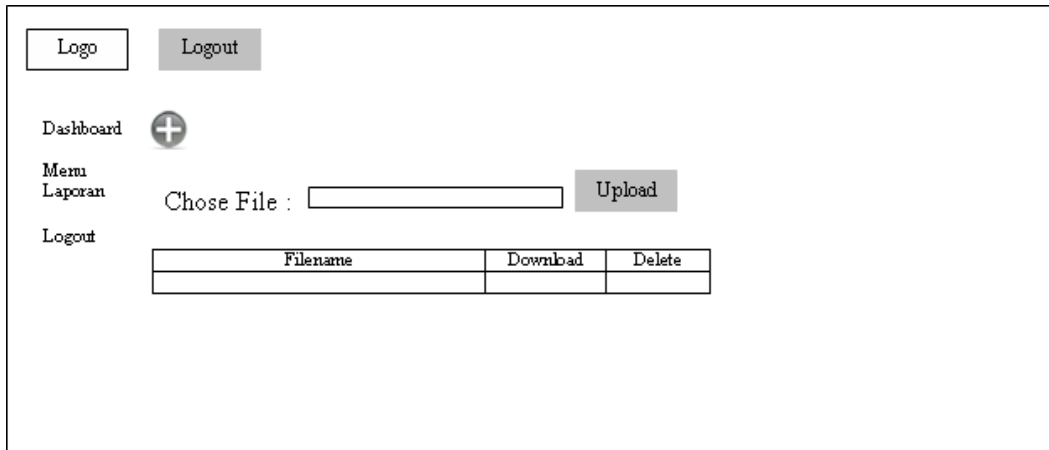
Desain halaman penggajian simpan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.51 :

Logo	Logout
Dashboard	No Ref
Menu	<input type="text"/>
Laporan	Bln/Thn Gaji
Logout	<input type="text"/>
	No Kontrak
	<input type="text"/>
	ID Karyawan
	<input type="text"/>
	Nama Karyawan
	<input type="text"/>
	Gaji Pokok
	<input type="text"/>
	Tunjangan Jabatan
	<input type="text"/>
	Total Gaji
	<input type="text"/>
	Jumlah Absen
	<input type="text"/>
	Potongan Per Hari
	<input type="text"/>
	Jumlah Potongan Absen
	<input type="text"/>
	Gaji Bersih
	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Simpan"/> <input type="button" value="Back"/>

**Gambar III.51 Halaman Penggajian Simpan**

### 17. Desain Halaman Knowledge

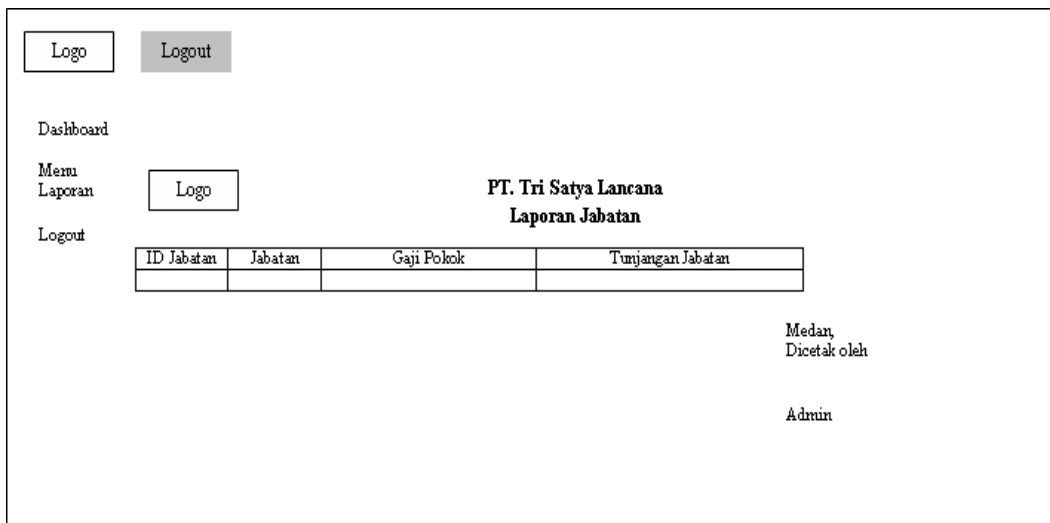
Desain halaman knowledge dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.52 :



**Gambar III.52 Halaman Knowledge**

**18. Desain Halaman Laporan Jabatan**

Desain halaman laporan Jabatan dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.53 :

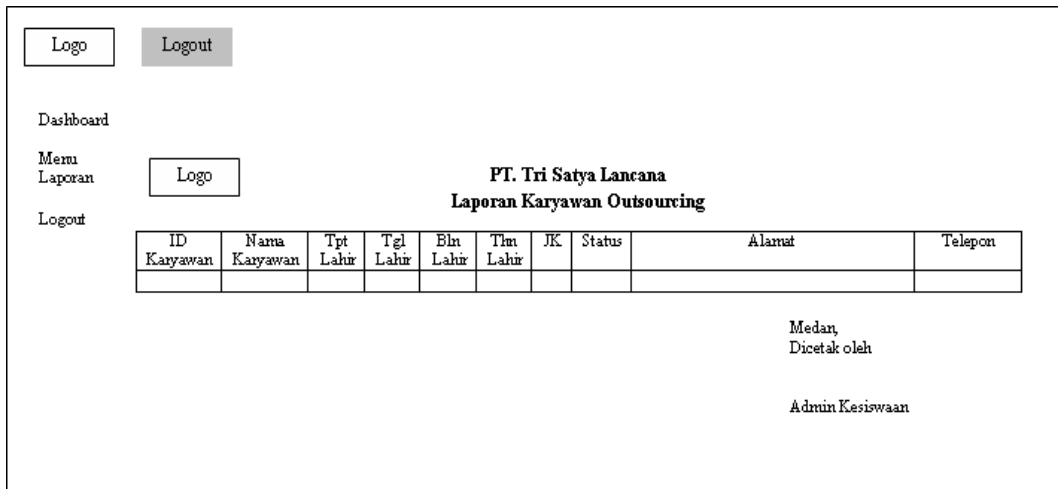


**Gambar III.53 Halaman Laporan Jabatan**

**19. Desain Halaman Laporan Karyawan Outsourcing**

Desain halaman laporan Karyawan Outsourcing dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.54 :

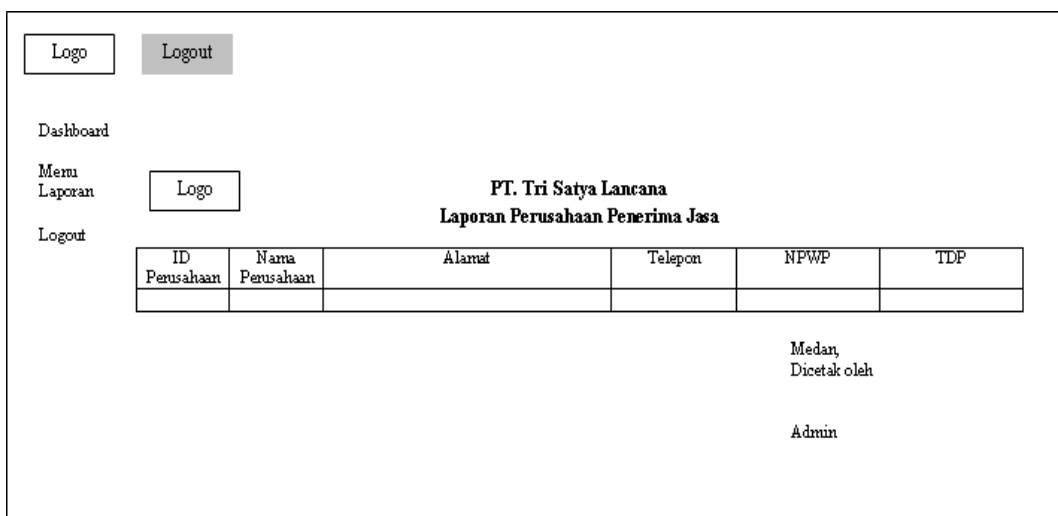




**Gambar III.54. Hamalan Laporan Karyawan Outsourcing**

## 20. Desain Halaman Laporan Perusahaan

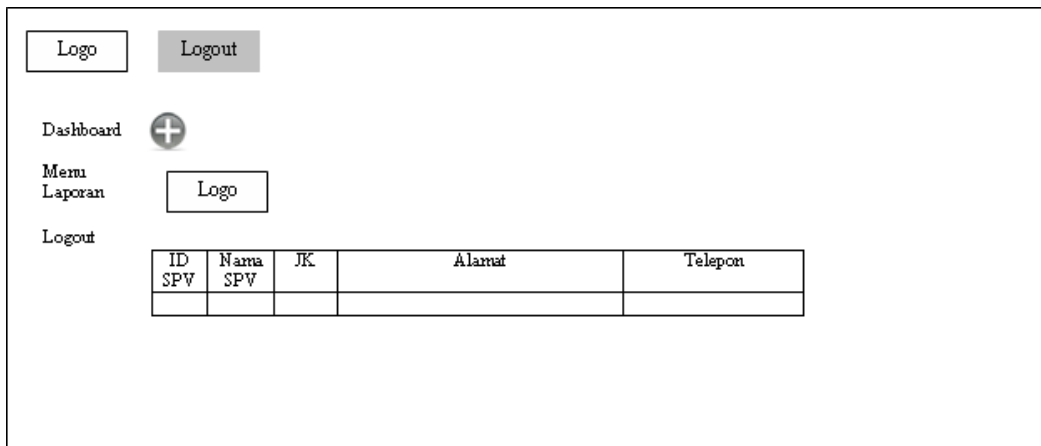
Desain halaman laporan perusahaan pengguna jasa dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.55 :



**Gambar III.55 Hamalan Laporan Perusahaan**

## 21. Desain Halaman Laporan Supervisor

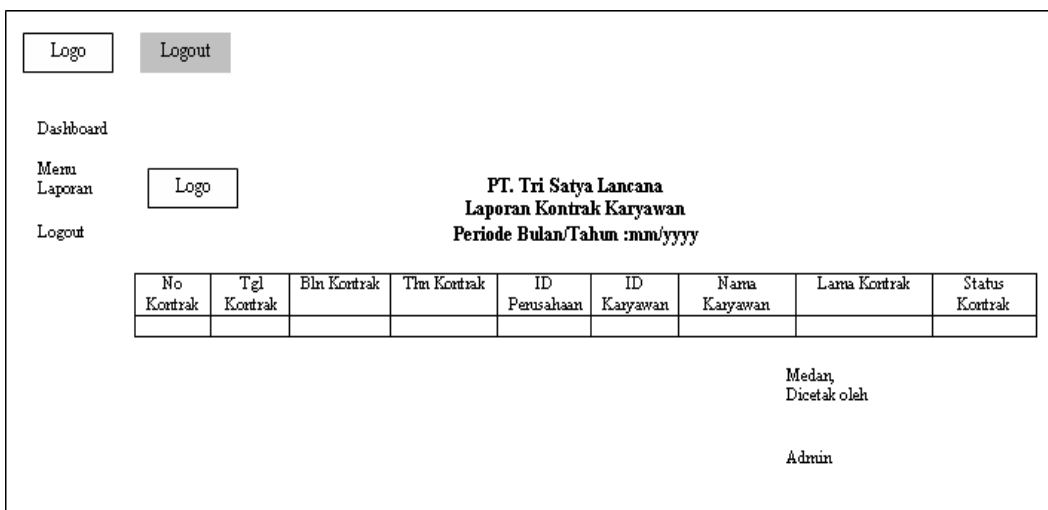
Desain halaman laporan supervisor pengguna jasa dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.56 :



**Gambar III.56 Hamalan Laporan Supervisor**

## 22. Desain Halaman Laporan Kontrak

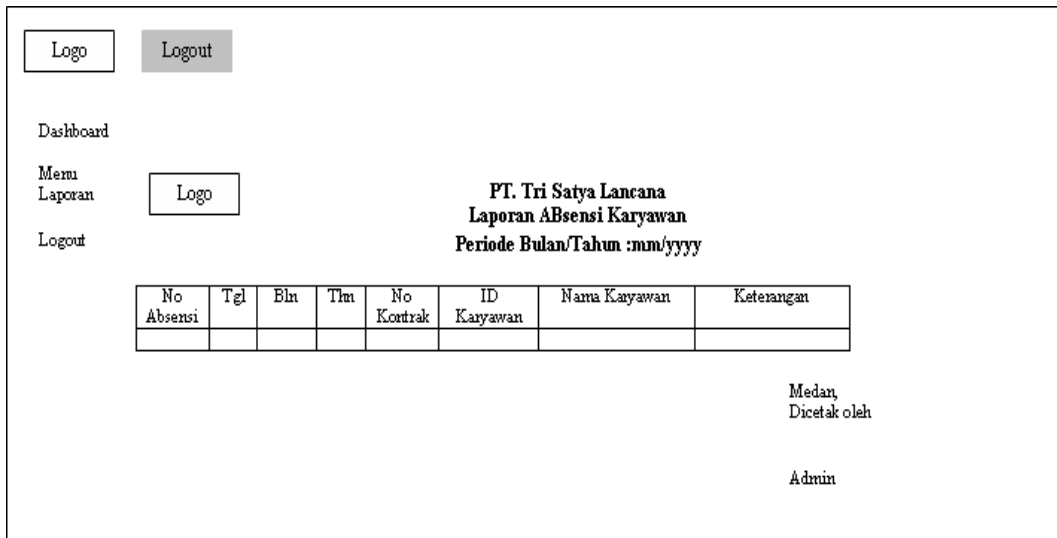
Desain halaman laporan Kontrak dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.57 :



**Gambar III.57 Hamalan Laporan Kontrak**

## 23. Desain Halaman Laporan Absensi

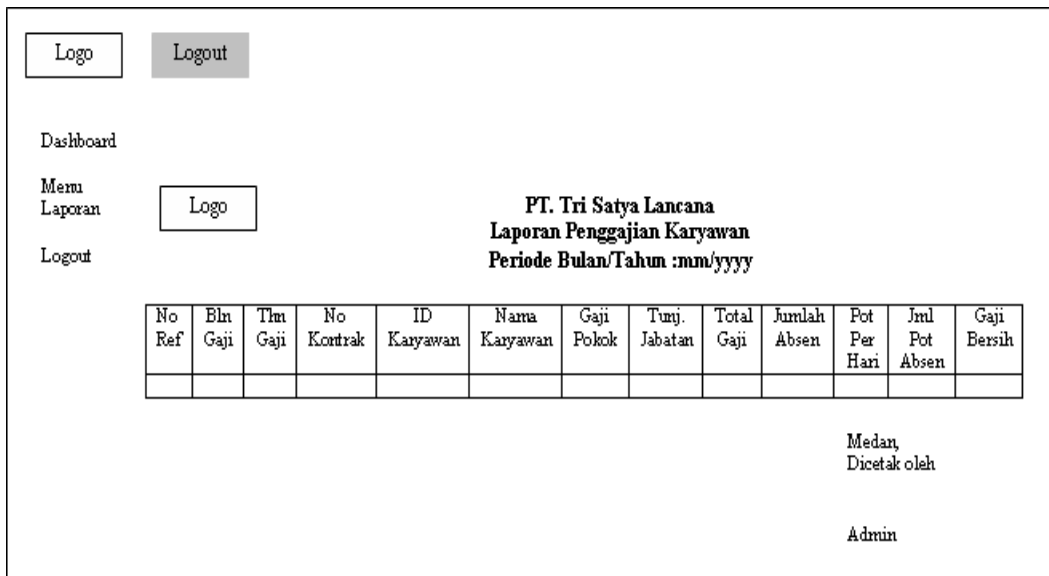
Desain halaman laporan Absensi dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.58 :



**Gambar III.58 Hamalan Laporan Absensi**

#### 24. Desain Halaman Laporan Penggajian

Desain halaman laporan penggajian dari sistem yang dirancang dapat diterangkan pada gambar III.59 :



**Gambar III.59 Hamalan Laporan Penggajian**