

BAB III

ANALISA DAN DESAIN SISTEM

III.1. Analisis Masalah

Dalam hal ini yang menjadi masalah bagi sistem informasi akuntansi perhitungan biaya simulator surat izin mengemudi adalah dalam pengolahan data para pengendara seperti identitas diri, jenis SIM yang diurus, kendaraan yang dipakai dan masa berlaku SIM, yang mana hal ini sering terjadi kesalahan-kesalahan dalam proses perhitungan penentuan biaya jenis SIM yang diurus, serta dalam pembuatan laporan bulanan data para pembuat SIM yang sangat banyak dan memerlukan waktu cukup lama sehingga laporan tidak dapat disampaikan tepat pada waktunya. Untuk mengatasi permasalahan yang ada dan ingin meningkatkan kinerja bagian akuntansi dalam menghitung biaya pengelolaan SIM baik pembuatan yang baru ataupun perpanjangan masa berlaku SIM maka dibuatlah sebuah Sistem Informasi yang dapat mengolah data perhitungan biaya pembuatan SIM pada kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan.

Dari uraian permasalahan diatas maka penulis mencoba untuk merancang suatu sistem perhitungan akuntansi untuk biaya pembuatan SIM sehingga dapat menghasilkan laporan yang akurat dan penyajian data yang cepat dan efisien.

III.2. Penerapan Metode

Setelah melihat permasalahan diatas dan mempelajarinya, maka penulis mencoba untuk merancang suatu program perhitungan SIM menggunakan metode FIFO untuk menyelesaikan masalah tersebut diatas. Diharapkan dengan menggunakan metode ini, dapat memproses data dengan lebih cepat dan akurat.

III.3 Desain Sistem

Untuk membantu dalam informasi Perhitungan biaya simulator surat izin mengemudi (SIM) pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan, penulis mengusulkan pembuatan sebuah sistem dengan menggunakan aplikasi program yang lebih akurat dan lebih mudah dalam pengolahannya. Dengan menggunakan *Microsoft Visual Studio 2008* dan database *MySQL* untuk memudahkan dalam perancangan dari aplikasi itu sendiri.

Adapun yang menjadi kelebihan dari sistem informasi Perhitungan biaya simulator surat izin mengemudi (SIM) pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan yang akan dirancang yaitu:

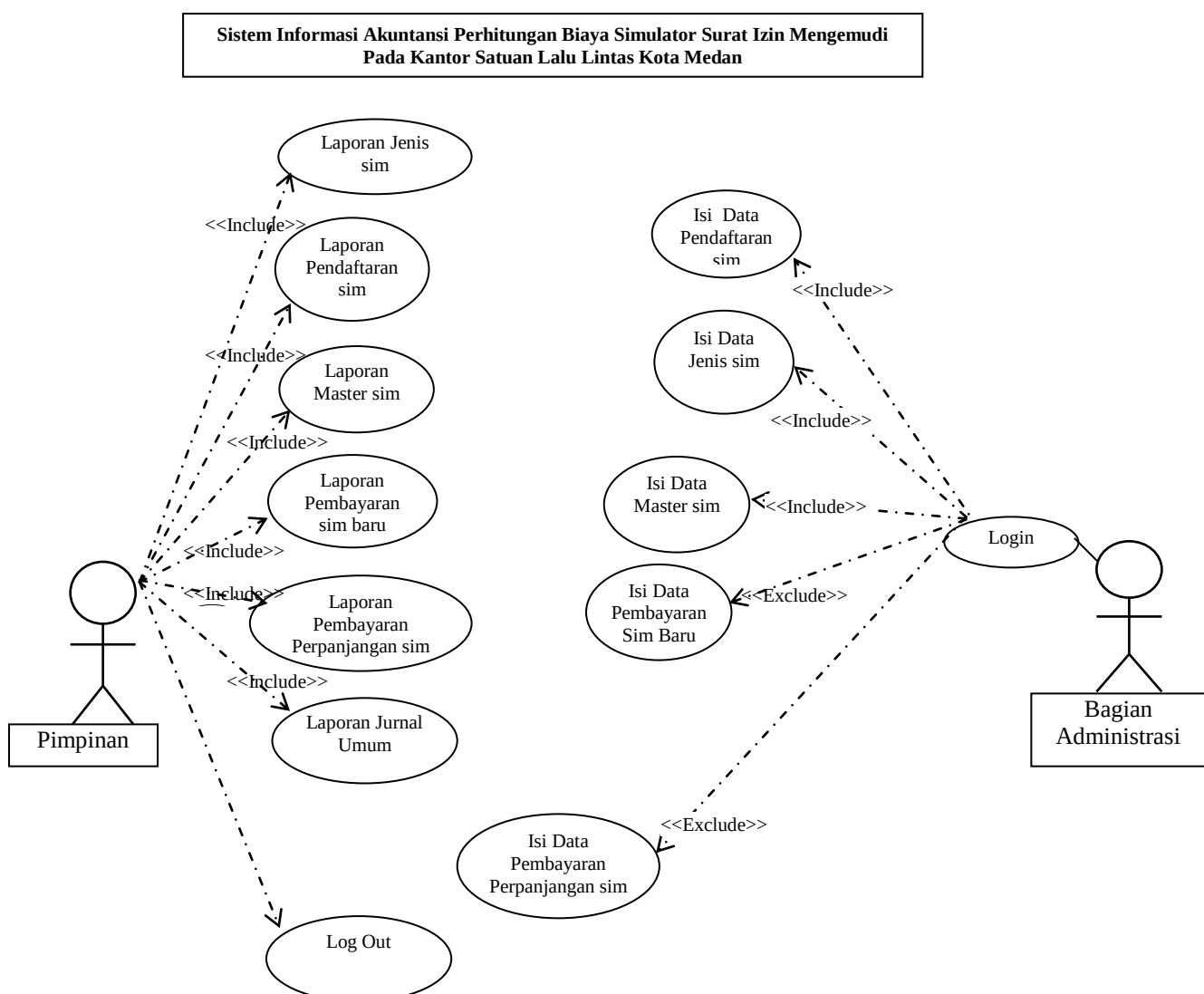
1. Sistem informasi Perhitungan biaya simulator biaya pembuatan surat izin mengemudi (SIM) menjadi lebih cepat dan lebih efisien.
2. Meminimalisir tingkat kesalahan dalam pengolahan data Perhitungan biaya simulator pembuatan surat izin mengemudi (SIM).
3. Memudahkan dalam pembuatan laporan perhitungan biaya pembuatan SIM dengan cepat dan efisien.

Adapun kelemahan dari sistem informasi Perhitungan biaya simulator surat izin mengemudi (SIM) pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan yang diusulkan adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dirancang dikhususkan pada proses sistem informasi akuntansi perhitungan biaya simulator surat izin mengemudi (SIM) pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan
2. Sistem informasi Perhitungan biaya simulator biaya pembuatan surat izin mengemudi (SIM) yang dirancang pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan belum berbasis *online*.

III.3.1 Use Case Diagram

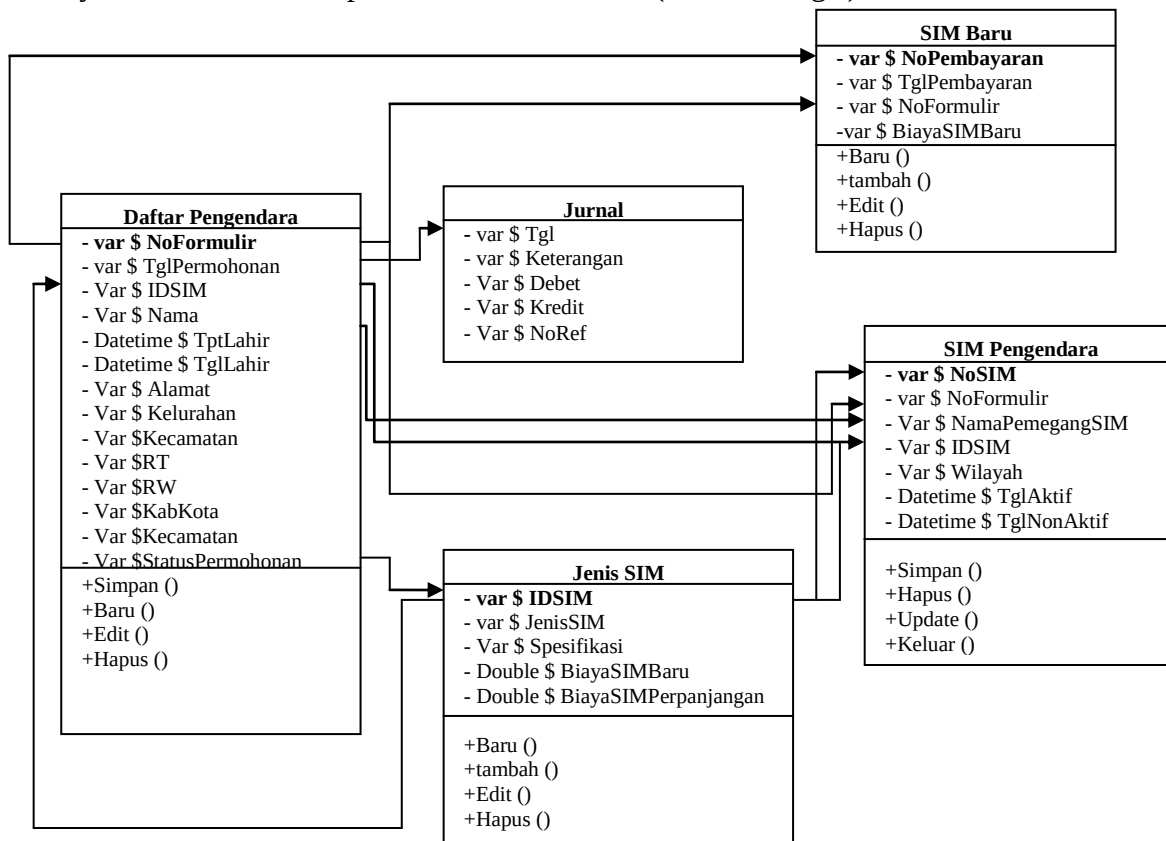
Dalam penyusunan suatu program diperlukan suatu model data yang berbentuk diagram yang dapat menjelaskan suatu alur proses sistem yang akan di bangun. Dalam penulisan tugas akhir ini ini penulis menggunakan metode UML yang dalam metode itu penulis menerapkan diagram *Use Case*. Maka digambarlah suatu bentuk diagram *Use Case* yang dapat dilihat pada gambar dibawah ini.



Gambar III.1. Use Case Sistem Informasi Akuntansi Perhitungan Biaya Simulator Surat Izin Mengemudi Pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan

III.3.2 Class Diagram

Class Diagram adalah sebuah spesifikasi yang jika diinstansiasi akan menghasilkan sebuah objek dan merupakan inti dari pengembangan dan desain berorientasi objek. *Class* menggambarkan keadaan (atribut/properti) suatu sistem, sekaligus menawarkan layanan untuk memanipulasi keadaan tersebut (metoda/fungsi).



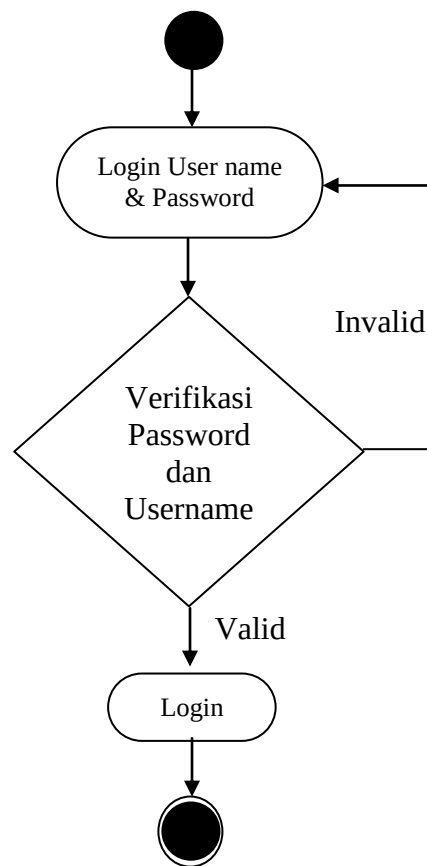
Gambar III.2. Class Diagram Sistem Informasi Akuntansi Perhitungan Biaya Simulator Surat Izin Mengemudi Pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan

III.3.3 Activity Diagram

Activity diagram menggambarkan berbagai alir aktivitas dalam sistem yang sedang dirancang, bagaimana masing-masing alir berawal, keputusan yang mungkin terjadi, dan bagaimana mereka berakhir. *Activity diagram* juga dapat menggambarkan proses paralel yang mungkin terjadi pada beberapa eksekusi.

1. Activity Diagram Form Input Data Login

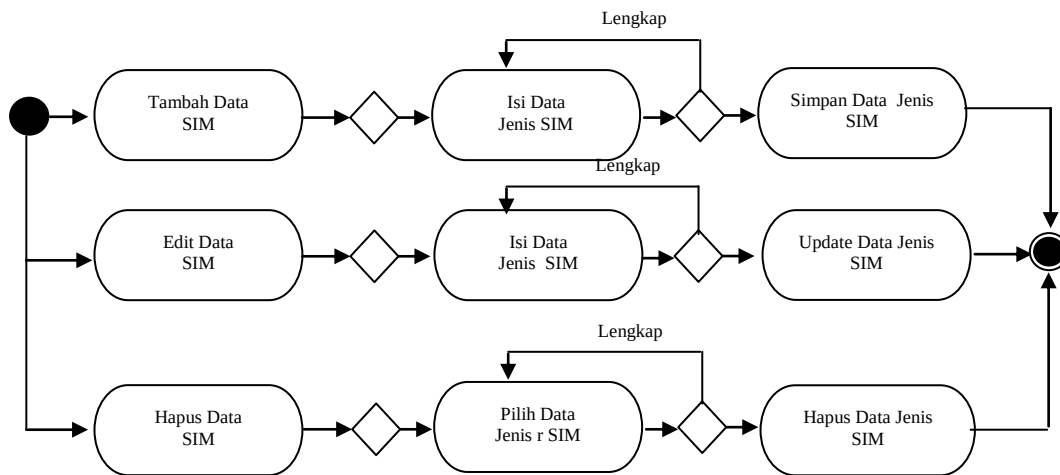
Activity diagram form Input data login dapat dilihat pada Gambar III.3. Sebagai berikut :



Gambar III.3. Activity Diagram Halaman Login

2. Activity Diagram Form Input Jenis SIM

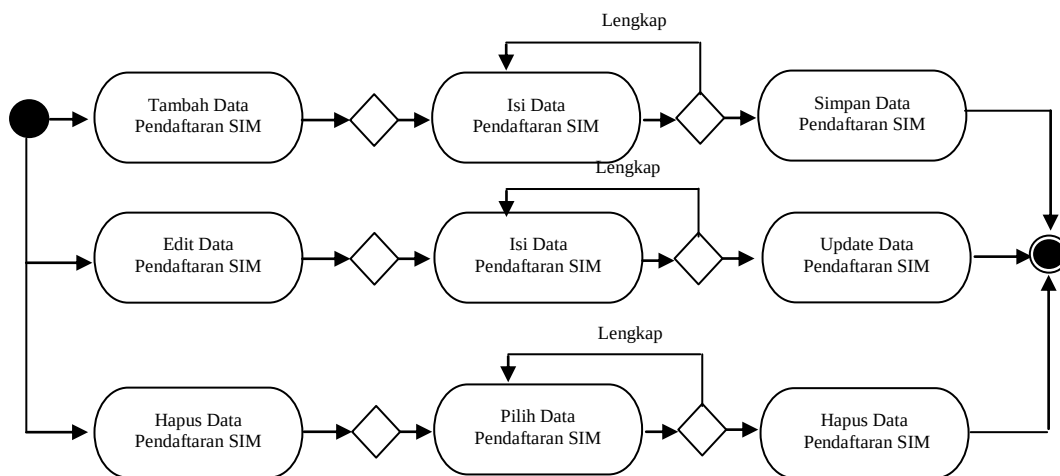
Activity diagram form input Jenis SIM dapat dilihat pada Gambar III.4. Sebagai berikut :



Gambar III.4. Activity Diagram Form Input Jenis SIM

3. Activity Diagram Form Input Pendaftaran SIM

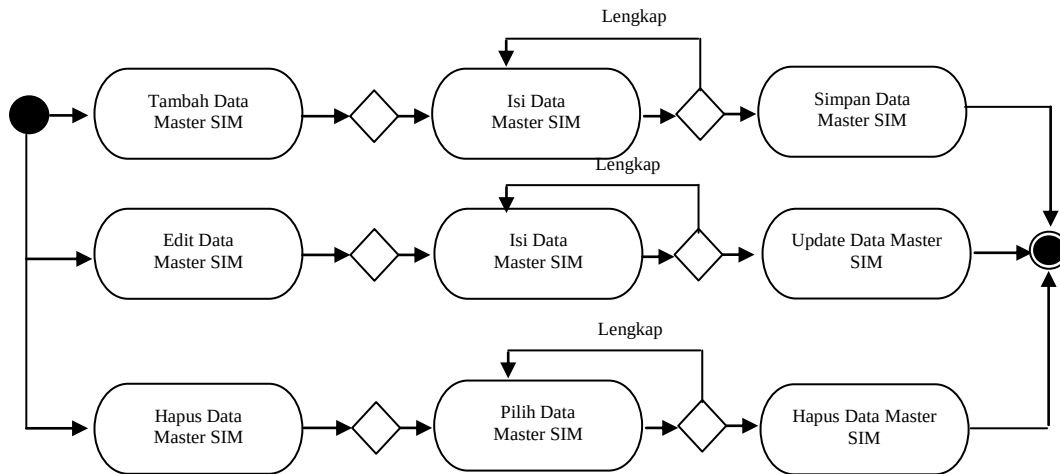
Activity diagram form input Pendaftaran SIM dapat dilihat pada Gambar III.5. Sebagai berikut :



Gambar III.5. Activity Diagram Form Input Pendaftaran SIM

4. Activity Diagram Form Input Master SIM

Activity diagram form input Master SIM dapat dilihat pada Gambar III.6. Sebagai berikut :

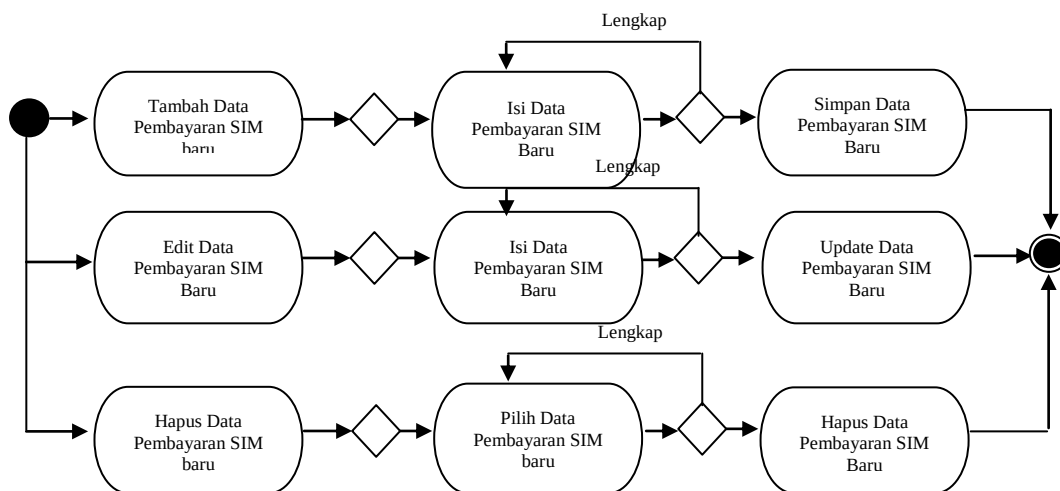


Gambar III.6. Activity Diagram Form Input Master SIM

5. Activity Diagram Form Input Pembayaran SIM Baru

Activity diagram form input Pembayaran SIM Baru dapat dilihat pada Gambar III.7.

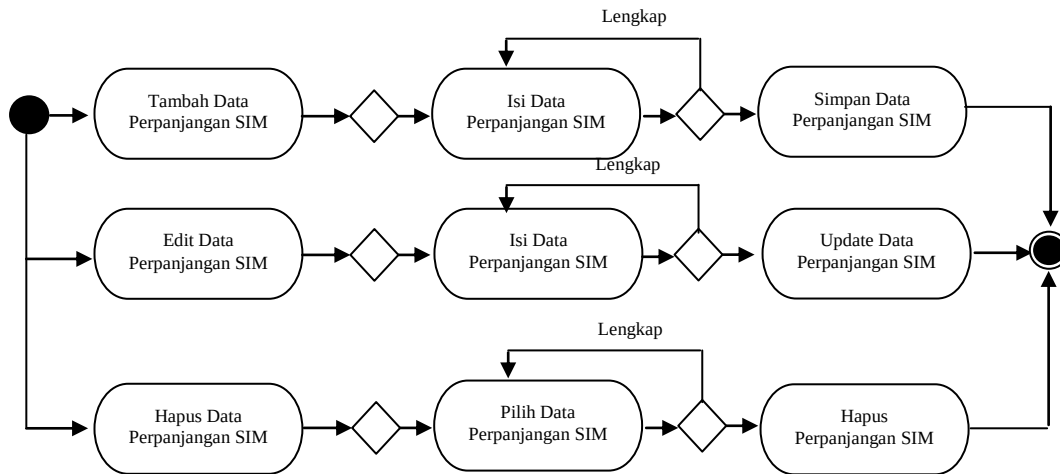
Sebagai berikut :



Gambar III.7. Activity Diagram Form Input Pembayaran SIM Baru

6. Activity Diagram Form Input Pembayaran Perpanjangan SIM

Activity diagram form input Perpanjangan SIM dapat dilihat pada Gambar III.8. Sebagai berikut :



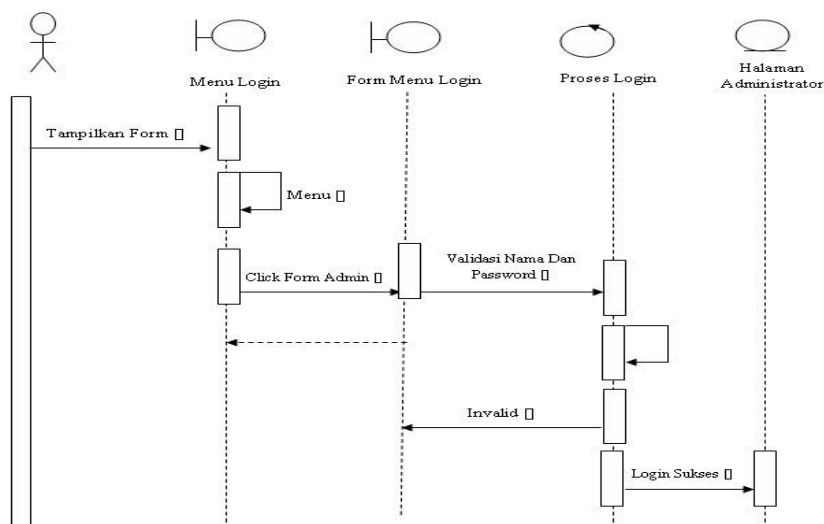
Gambar III.8. Activity Diagram Form Input Perpanjangan SIM

III.3.4 Sequence Diagram

Sequence Diagram menggambarkan perilaku pada sebuah skenario, diagram ini menunjukkan sejumlah contoh objek dan *message* (pesan) yang diletakkan diantara objek-objek ini di dalam *use case*, berikut gambar *sequence diagram* :

a. Sequence Diagram Login

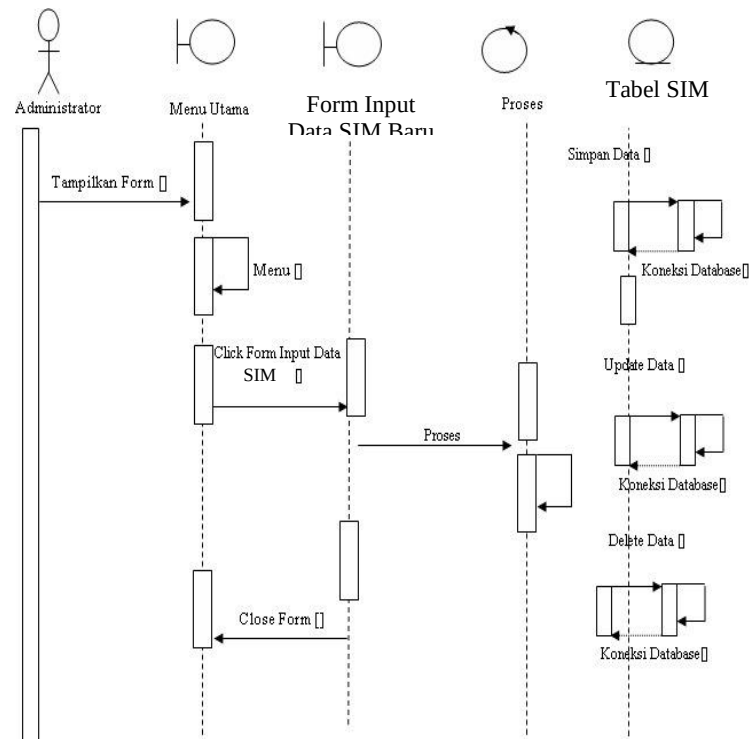
Sequence diagram login dapat dilihat pada Gambar III.19. Sebagai berikut :



Gambar III.19. Sequence Diagram Form Login

b. Sequence Diagram Pengurusan SIM

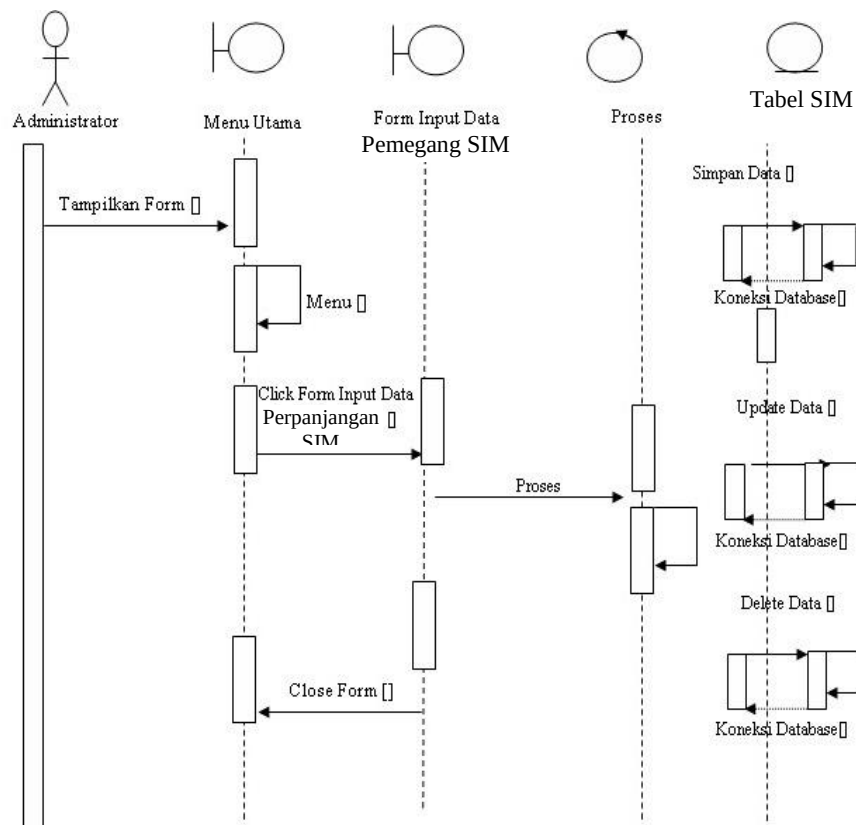
Sequence diagram Pengurusan SIM dapat dilihat pada Gambar III.20 Sebagai berikut:



Gambar III.20. Sequence Diagram Pengurusan SIM Baru

c. Sequence Diagram Perpanjangan SIM

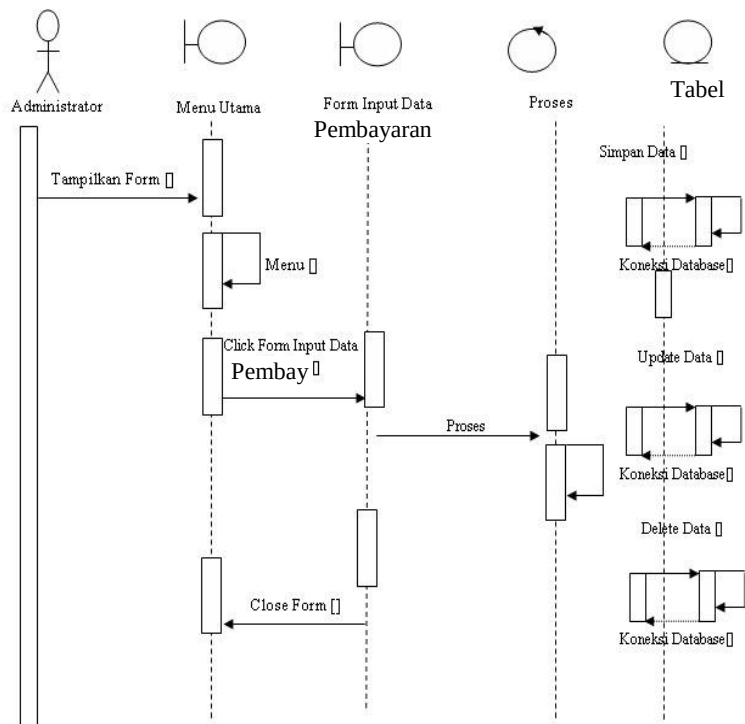
Sequence diagram data Pembuat SIM dapat dilihat pada Gambar III.21. Sebagai berikut :



Gambar III.21. Sequence Diagram Form Perpanjangan SIM

d. Sequence Diagram Data Pembayaran SIM Baru

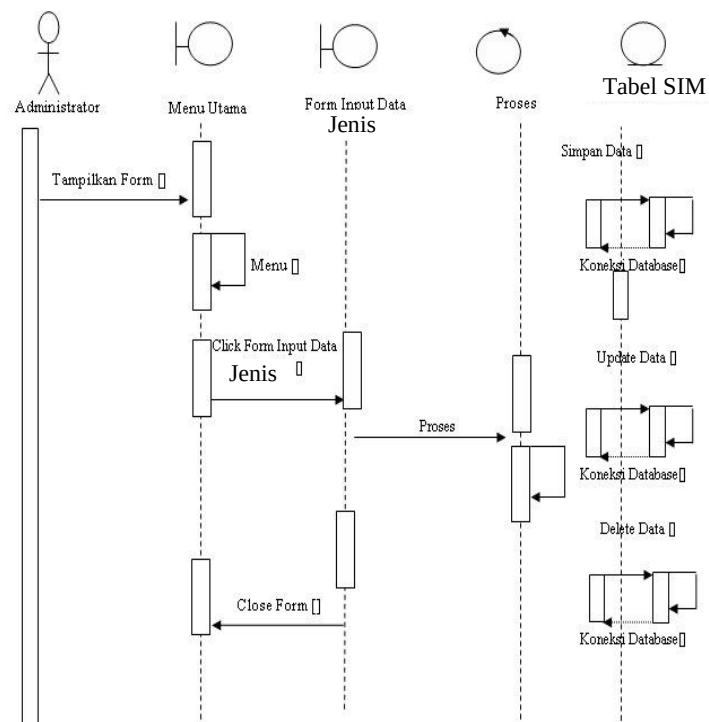
Sequence diagram Pembayaran SIM Baru dapat dilihat pada Gambar III.22. Sebagai berikut:



Gambar III.22. Sequence Diagram Form Pembayaran SIM

e. Sequence Diagram Data Jenis SIM

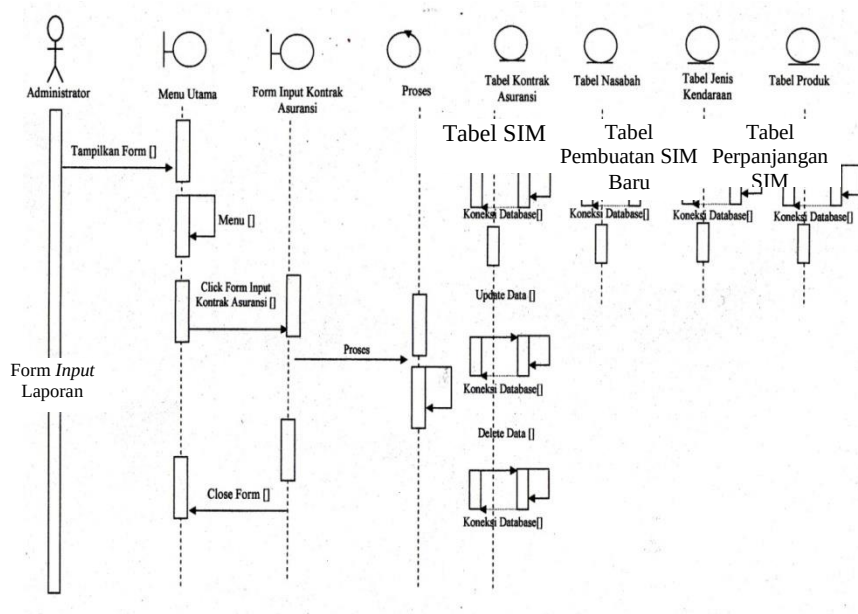
Sequence diagram data Jenis SIM dapat dilihat pada Gambar III.23. Sebagai berikut :



Gambar III.23. Sequence Diagram Form Jenis SIM

f. *Sequence Proses Data Laporan Kegiatan SIM*

Sequence diagram form persediaan akhir dapat dilihat pada Gambar III.24. Sebagai berikut :



Gambar III.24. Sequence Diagram Form Data Kegiatan SIM

III.3.5 Desain Database

1. Normalisasi

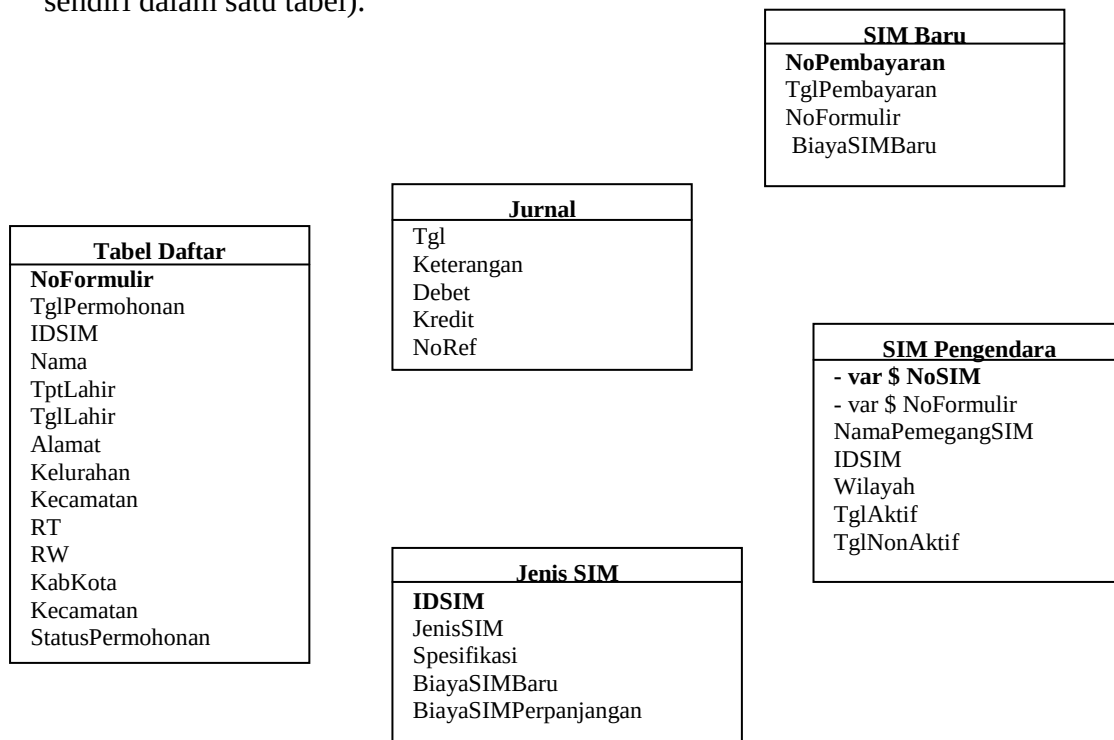
Berikut adalah normalisasi Sistem informasi akuntansi perhitungan biaya simulator surat izin mengemudi (SIM) pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan adalah seperti pada gambar berikut ini :

1. Step 1 bentuk tidak normal (dalam bentuk ini masukan semua *file* tanpa terkecuali, walaupun file-file tersebut ganda).

NoFormulir TglPermohonan IDSIM Nama TptLahir TglLahir Alamat Kelurahan Kecamatan RT RW KabKota Kecamatan StatusPermohonan IDSIM JenisSIM Spesifikasi BiayaSIMBaru BiayaSIMPerpanjangan NoSIM NoFormulir NamaPemegangSIM IDSIM Wilayah TglAktif TglNonAktif NoPembayaran TglPembayaran NoFormulir BiayaSIMBaru
--

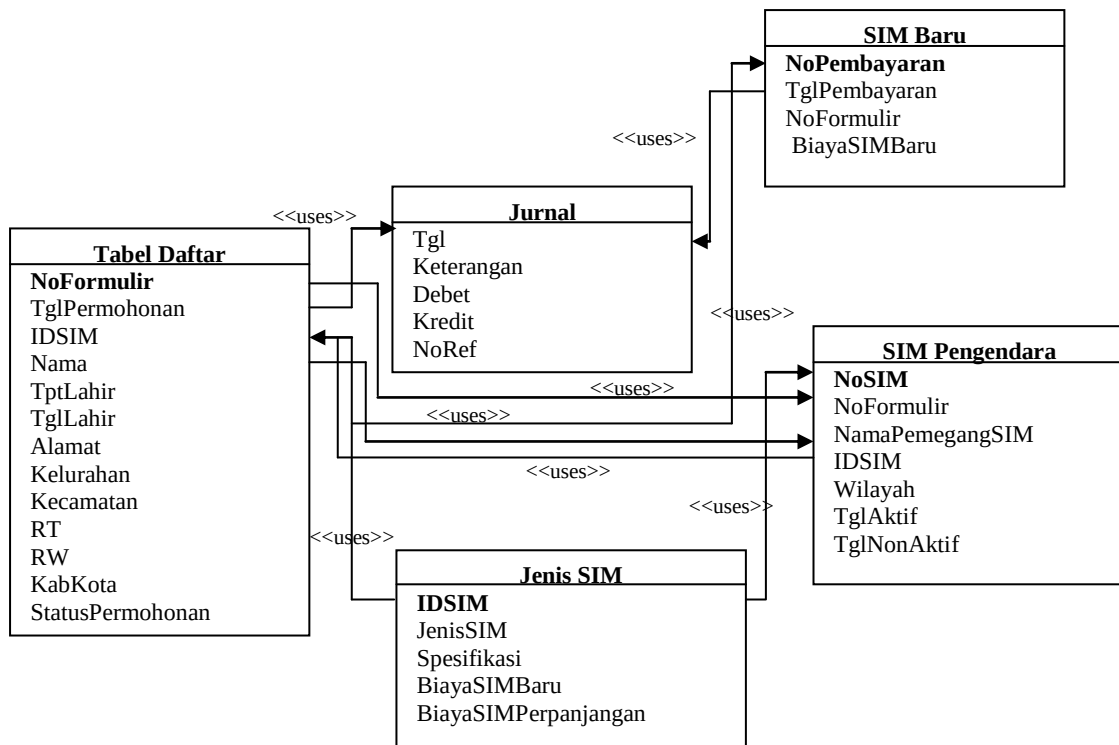
Gambar III.25 : Bentuk Tidak Normal

2. Step 2 bentuk 1 NF (dalam bentuk kesatu pisahkan file-file tersebut menjadi miliknya sendiri dalam satu tabel).



Gambar III.26. Normalisasi Tahap 1 (1 NF)

3. Step 3 bentuk 2 NF (dalam bentuk kedua, sudah dalam bentuk normal kesatu). Lalu tiap-tiap tabel diberi nama file dan *primary key*, serta terakhir beri nama relasinya.



Gambar III.27. Normalisasi Tahap 2 (2 NF)

2. Desain Tabel

Perancangan struktur database adalah untuk menentukan *file database* yang digunakan seperti *field*, tipe data, ukuran data. Sistem ini dirancang dengan menggunakan database *MySQL*

Berikut adalah desain database dan tabel dari sistem yang dirancang.

1. Tabel Daftar

Nama Database : SIM

Nama Tabel : TabelDaftar

Primary Key : NoFormulir

Foreign Key :-

Tabel III.1 Tabel Daftar

Nama Field	Tipe Data	Ukuran	Keterangan
*NoFormulir	Varchar	10	*IDPengguna
TglPermohonan	Datetime	10	Password
IDSIM	Varchar	15	Identitas SIM
Nama	Varchar	20	Nama
TptLahir	Datetime	Longdate	Tempat Lahir
TglLahir	Datetime	Longdate	Tanggal Lahir
Alamat	Varchar	35	Alamat
Kelurahan	Varchar	20	Kelurahan
Kecamatan	Varchar	20	Kecamatan
RT	Varchar	10	RT
RW	Varchar	10	RW
KabKota	Varchar	20	KabKota
StatusPermohonan	Varchar	15	StatusPermohonan

2. Tabel Pasword

Nama Database : SIM

Nama Tabel : Pasword

Primary Key : -

Foreign Key :-

Tabel III.2. Tabel Pasword

Nama Field	Tipe Data	Ukuran	Keterangan
IDUser	Varchar	10	IDUser
Password	Varchar	10	Password

3.

Tabel Jenis SIM

Nama Database : SIM

Nama Tabel : TabelJenisSIM

Primary Key : IDSIM

Foreign Key : -

Tabel III.3 Tabel Jenis SIM

Nama Field	Tipe Data	Ukuran	Keterangan
*IDSIM	Varchar	10	*NoAkun
JenisSIM	Varchar	20	Jenis SIM
Spesifikasi	Varchar	10	Spesifikasi Kendaraan
BiayaSIMBaru	Double	-	Biaya SIM Baru
BiayaSIMPerpanjangan	Double	-	Biaya Perpanjangan SIM

4. Tabel Master SIM

Nama Database : SIM

Nama Tabel : TabelMasterSIM

Primary Key : NoSIM

Foreign Key : -

Tabel III.4 Tabel Master SIM

Nama Field	Tipe Data	Ukuran	Keterangan
*NoSIM	Varchar	20	No SIM
NoFormulir	Varchar	15	No Formulir SIM
NamaPemegangSIM	Varchar	30	Nama Pemegang SIM
IDSIM	Varchar	10	Identitas SIM
Wilayah	Varchar	15	Wilayah
TglAktif	Datetime	-	Tanggal Aktif
TglNonAktif	Datetime	-	Tanggal Non Aktif

5. Tabel Pembayaran SIM Baru

Nama Database : SIM

Nama Tabel : Pembayaran SIM Baru

Primary Key : NoPembayaran

Foreign Key : NoFormulir

Tabel III.5 Tabel SIM

Nama Field	Tipe Data	Ukuran	Keterangan
*NoPembayaran	Varchar	15	*No Pembayaran
TglPembayaran	Datetime	-	Tanggal Pembayaran
No Formulir	Varchar	15	No Formulir
BiayaSIMBaru	Double	-	Biaya SIM Baru

6. Tabel Perpanjangan SIM Baru

Nama Database : SIM

Nama Tabel : Perpanjangan

Primary Key : NoPerpanjangan

Foreign Key :

Tabel III. 6 Tabel Perpanjangan SIM Baru

Nama Field	Type Data	Ukuran	Keterangan
*NoPerpanjangan	Varchar	15	*NoPerpanjangan
TglPerpanjangan	Datetime	-	TglPerpanjangan
NoSIM	Varchar	15	NoSIM
BiayaSimPerpanjangan	Double	-	BiayaSimPerpanjangan

7. Tabel Jurnal

Nama Database : SIM

Nama Tabel : TabelJurnal

Primary Key : -

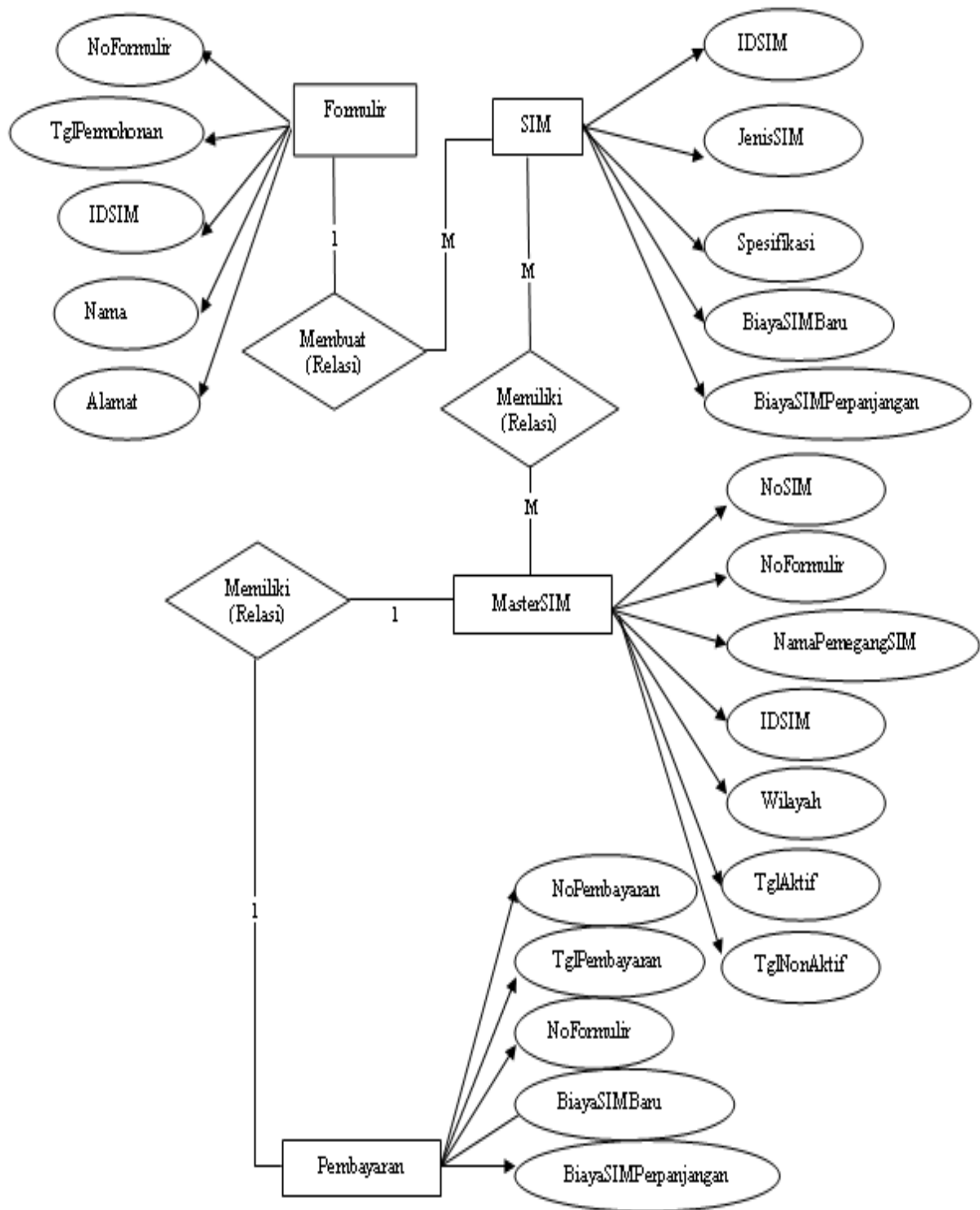
Foreign Key : -

Tabel III.7 Tabel Jurnal

Nama Field	Type Data	Ukuran	Keterangan
Tgl	Varchar	5	Tanggal
Keterangan	Int	-	Keterangan
Debet	Varchar	20	Debet
Kredit	Double	-	Kredit
NoRef	Varchar	15	No Referensi

3. ERD (*Entity Relationship Diagram*).

Tahap selanjutnya pada penelitian ini yaitu merancang ERD untuk mengetahui hubungan antar tabel yang telah didesain sebelumnya, ERD tersebut dapat dilihat pada gambar III.17 :



Gambar III.17. Diagram ERD

III.3.6. Desain User Interface

III.3.6.1. Desain *Input*

Perancangan *Input* merupakan masukan yang penulis rancang guna lebih memudahkan dalam entry data. Entry data yang dirancang akan lebih mudah dan cepat dan meminimalisir kesalahan penulisan dan memudahkan perubahan.

Perancangan *Input* tampilan yang dirancang adalah sebagai berikut :

1. Perancangan *Input Form Login*

Perancangan *Input form login* berfungsi untuk verifikasi pengguna yang berhak menggunakan sistem. Adapun rancangan form login dapat dilihat pada Gambar III.28. sebagai berikut :

LOGIN SISTEM	
Login Sistem ID User 	Login
Password 	Keluar

Gambar III.28. Rancangan *Input Form Login*

2. Rancangan Menu Utama

Rancangan Menu Utama berfungsi untuk menampilkan tampilan utama dari *user interface*. Adapun rancangan Menu Utama dapat dilihat pada Gambar III.30. sebagai berikut :

File Report Exit
LOGO KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA Satuan Lalu Lintas Kota Medan

Gambar III.30. Rancangan Menu Utama

3. Rancangan *Form* Jenis SIM

Perancangan *Form* Jenis SIM merupakan form untuk penyimpanan data-data Pembuat SIM tertentu dengan harga yang telah sesuai dengan peraturan. Adapun bentuk *Form* Jenis SIM dapat dilihat pada Gambar III.31 Sebagai berikut :

Form Jenis SIM				
ID SIM		Biaya SIM Baru		
Jenis SIM		Biaya SIM Perpanjangan		
Spesifikasi				
IDSIM	JenisSIM	Spesifikasi	BiayaSIMBaru	BiayaSIMPerpanjangan
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	Xxxxxx
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	Xxxxxx
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxxx
Baru	Tambah	Edit	Hapus	

Gambar III.31. Rancangan *Form* Jenis SIM

4. Rancangan *Form* Pengurusan SIM Baru

Perancangan *Input form* Pengurusan SIM Baru merupakan form untuk penyimpanan data-data orang yang akan mengurus SIM baru. Adapun bentuk *Form* Pengurusan SIM Baru dapat dilihat pada Gambar III.32 Sebagai berikut :

Form Pengurusan SIM Baru							
No Formulir		Alamat					
Tgl Permohonan		Kelurahan					
ID SIM		Kecamatan					
Nama Pemohon		RT					
Tpt Lahir		RW					
Tgl Lahir		Kab Kota					
		Status Permohonan					

NoFormulir	TglPermohonan	IDSIM	Nama	TptLahir	TglLahir	Alamat	Kelurahan
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	Xxxx	Xxxx	xxxx
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxx	xxxx	xxxx	xxxx

Baru

Tambah

Edit

Hapus

Gambar III.32. Rancangan Form Pengurusan SIM Baru

5. Rancangan *Form* Master SIM

Perancangan *Form* Master SIM merupakan form untuk penyimpanan data-data pemohon yang akan membuat SIM dan data ini akan dijadikan referensi untuk informasi yang akan dimasukkan kedalam kartu SIM. Adapun bentuk *Form* Master SIM dapat dilihat pada Gambar III.33 Sebagai berikut :

Form Master SIM						
No SIM		Wilayah				
No Formulir		Tgl Aktif				
ID SIM		Tgl Non Aktif				
Nama Pemegang SIM						

No SIM	No Formulir	Nama Pemegang SIM	ID SIM	Wilayah	Tgl Aktif	Tgl Non Aktif
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Xxxxxx	Xxxxxx	Xxxxxx
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	Xxxxxx	Xxxxxx	Xxxxxx
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	xxxxxx	xxxxxx	Xxxxxx

Baru

Tambah

Edit

Hapus

Gambar III.33. Rancangan *Form* Master SIM

6. Rancangan *Form* Biaya Pengurusan Baru

Perancangan *form* Biaya Pengurusan Baru merupakan form untuk penyimpanan data-data biaya untuk mengurus SIM yang baru. Adapun bentuk *form* Biaya Pengurusan Baru dapat dilihat pada Gambar III.34 Sebagai berikut :

Form Biaya Pengurusan Baru			
No Pembayaran		No Formulir	
Tgl Pembayaran		ID SIM	
		Biaya SIM Baru	

No Pembayaran	Tgl Pembayaran	No Formulir	BiayaSIMBaru
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX

Baru

Tambah

Edit

Hapus

Cetak

Gambar III.34. Rancangan *Input Form* Biaya Pengurusan Baru

7. Rancangan *Form* Biaya Perpanjangan

Perancangan *form* Biaya Pengurusan Baru merupakan form untuk penyimpanan data-data biaya untuk mengurus perpanjangan SIM. Adapun bentuk *form* Biaya Pengurusan Baru dapat dilihat pada Gambar III.34 Sebagai berikut :

Form Bayar Perpanjangan			
No Perpanjangan	ID SIM		
Tgl Perpanjangan	Biaya SIM Perpanjangan		
No SIM			

No Perpanjangan	Tgl Perpanjangan	No SIM	Biaya SIM Perpanjangan
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX

Baru

Tambah

Edit

Hapus

Cetak

Gambar III.35. Rancangan *Form* Bayar Perpanjangan

III.3.6.2. Desain Output

Desain sistem ini berisikan pemilihan menu dan hasil pencarian yang telah dilakukan. Adapun bentuk rancangan *output* dari sistem informasi akuntansi perhitungan biaya simulator surat izin mengemudi pada Kantor Satuan Lalu Lintas Kota Medan ini adalah sebagai berikut :

1. Rancangan *Output* Login

Rancangan output Login berfungsi menampilkan User name dan password. Adapun rancangan output Login dapat dilihat pada Gambar III.36. sebagai berikut:

LOGIN SISTEM



LOGO

Hari: _____ Tanggal: _____

Login ID

Password

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA

Satuan Lalu Lintas Kota Medan

Gambar III.36. Rancangan *Login*

2. Rancangan *Output* Laporan Pendaftaran SIM Baru

Rancangan output Laporan Pendaftaran SIM Baru berfungsi menampilkan Data pemohon yang akan membuat SIM baru. Adapun rancangan output Laporan Pendaftaran SIM Baru dapat dilihat pada Gambar III.37. sebagai berikut :

LOGO

KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA

Satuan Lalu Lintas Kota Medan

Bulan: _____

LAPORAN PENDAFTARAN SIM BARU

NoFormulir	TglPermohonan	IDSIM	Nama	TptLahir	TglLahir	Alamat	Kelurahan
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	Xxxx	Xxxx	xxxx
xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	xxxxx	xxxx	xxxx	xxxx

Disyahkan Oleh

(.....)

Medan, xx/xx/xxxx

Dicetak Oleh

(.....)

Gambar III.37. Rancangan *Output* Laporan Pendaftaran SIM Baru

3. Rancangan *Output* Laporan Jenis SIM

Rancangan output Laporan Jenis SIM berfungsi menampilkan data-data pemohon yang akan membuat SIM dengan tipe kendaraan tertentu. Adapun rancangan output Laporan Jenis SIM dapat dilihat pada Gambar III.38. sebagai berikut :

LOGO	KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA Satuan Lalu Lintas Kota Medan Bulan: LAPORAN JENIS SIM				
	IDSIM	JenisSIM	Spesifikasi	BiayaSIMBaru	BiayaSIMPerpanjangan
	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	Xxxxxx
	xxxx	xxxx	xxxx	xxxx	Xxxxxx
Disyahkan Oleh		Medan, xx/xx/xxxx			
(.....)		Dicetak Oleh			
		Staf KASI SIM			

Gambar III.38. Rancangan *Output* Laporan Jenis SIM

4. Rancangan *Output* Laporan Master SIM

Rancangan output Laporan Master SIM berfungsi menampilkan data-data Pembuat SIM yang akan tertera pada kartu SIM. Adapun rancangan output Laporan Master SIM dapat dilihat pada Gambar III.39. sebagai berikut :

LOGO	KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA Satuan Lalu Lintas Kota Medan Bulan: LAPORAN MASTER SIM					
No SIM	No Formulir	Nama Pemegang SIM	ID SIM	Wilayah	Tgl Aktif	Tgl Non Aktif
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX
Disyahkan Oleh (.....)				Medan, xx/xx/xxxx Dicetak Oleh Staf KASI SIM		

Gambar III.39. Rancangan Output Laporan Master SIM

5. Rancangan Output Laporan Pembayaran Perpanjangan SIM

Rancangan output Laporan Pembayaran Perpanjangan SIM berfungsi menampilkan data-data pemohon yang melakukan pembayaran perpanjangan SIM. Adapun rancangan output Laporan Pembayaran Perpanjangan SIM dapat dilihat pada Gambar III.39. sebagai berikut :

LOGO	KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA Satuan Lalu Lintas Kota Medan Bulan: LAPORAN PEMBAYARAN PERPANJANGAN SIM		
No Perpanjangan	Tgl Perpanjangan	No SIM	Biaya SIM Perpanjangan
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
Disyahkan Oleh (.....)		Medan, xx/xx/xxxx Dicetak Oleh Staf KASI SIM	

SIM

6. Rancangan Output Laporan Jurnal Umum

Rancangan output laporan Jurnal Umum berfungsi untuk menampilkan data-data kegiatan akuntansi yang terjadi selama proses pembuatan SIM berlangsung. Adapun rancangan output laporan Jurnal Umum dapat dilihat pada Gambar III.40. sebagai berikut :

LOGO	KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA Satuan Lalu Lintas Kota Medan Bulan: LAPORAN JURNAL UMUM															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">Tgl</th> <th style="width: 25%;">Keterangan</th> <th style="width: 15%;">No Ref</th> <th style="width: 15%;">Debet</th> <th style="width: 30%;">Kredit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> <td style="text-align: center;">XXXX</td> </tr> </tbody> </table>		Tgl	Keterangan	No Ref	Debet	Kredit	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX
Tgl	Keterangan	No Ref	Debet	Kredit												
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX												
XXXX	XXXX	XXXX	XXXX	XXXX												
Disyahkan Oleh (.....)	Medan, xx/xx/xxxx Dicitak Oleh Staf KASI SIM															

Gambar III.40. Rancangan *Output* Laporan Jurnal Umum