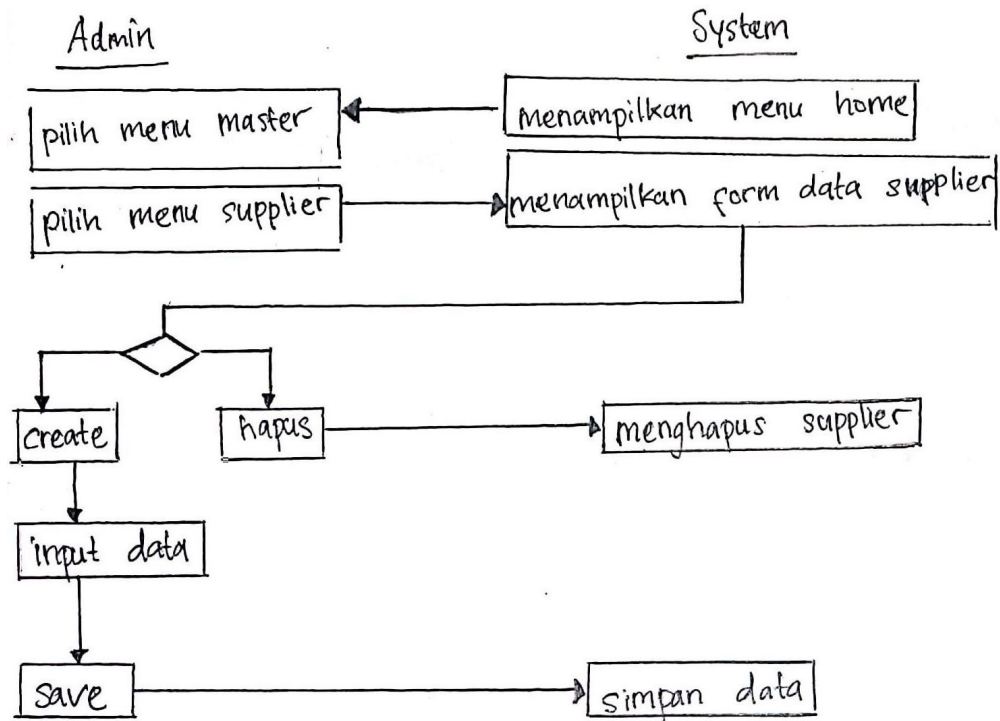
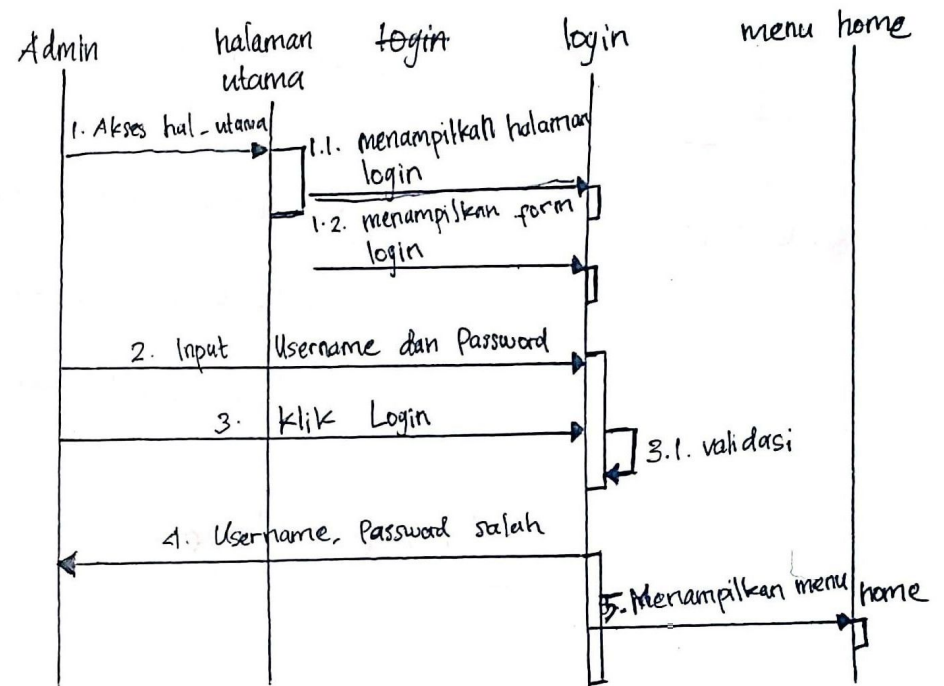
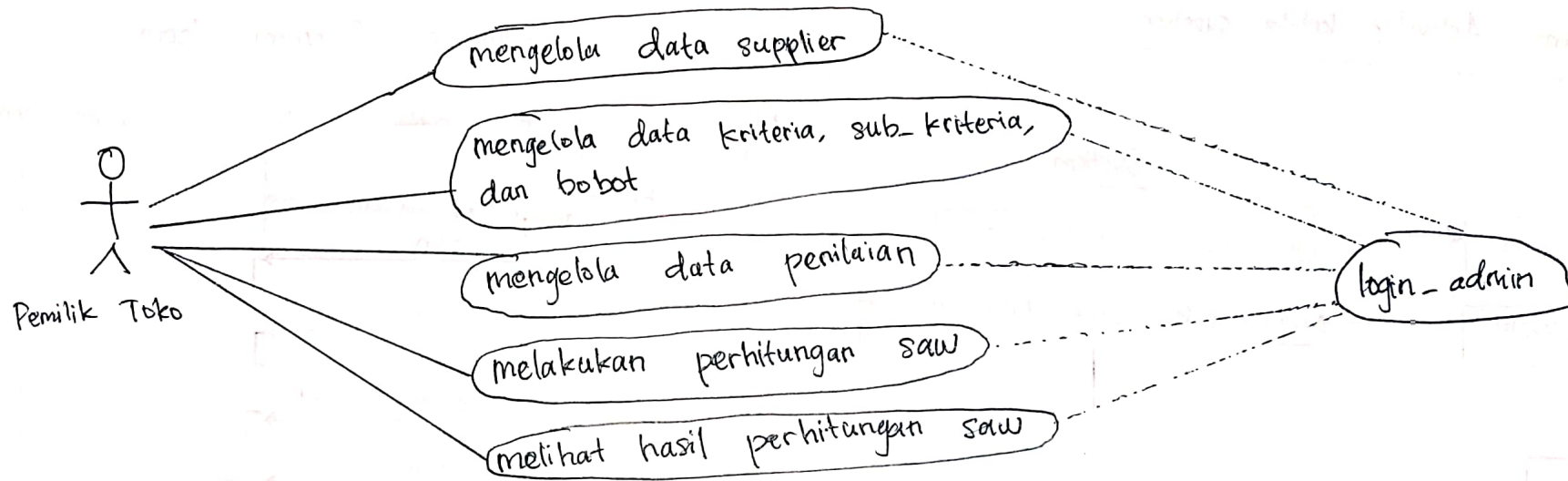


## Diagram Activity kelola supplier



## Sequence Diagram login





Use case diagram yang diusulkan



[Beranda](#) [Barang](#) [Supplier](#) [kriteria](#) [Sub Kriteria](#) [Bobot](#) [Penilaian](#) [Hasil](#) [Keluar](#)



**BERANDA**

Halamanan Utama Administrator

**Selamat Datang, Administrator**  
**di Sistem Pendukung Keputusan pemilihan supplier berbasis**  
**web menggunakan metode Simple Additive Weighting**

**HASIL**

Halaman Utama Hasil Penilaian

Graphic Card GTX 1080

Cetak Pdf

**Matriks Keputusan**

Alternative	Kriteria					
	kecepatan pengiriman	Tingkat Diskon	Pelayanan	garansi	keaslian barang	tempo pembayaran
CV. A	0.25	0.75	0.75	0.75	1	0.5

**Normalisasi Matriks Keputusan**

Alternative	Kriteria					
	kecepatan pengiriman	Tingkat Diskon	Pelayanan	garansi	keaslian barang	tempo pembayaran
CV. A	1	1	1	1	1	1

**Perangkingan**

Alternative	Kriteria						Hasil
	kecepatan pengiriman	Tingkat Diskon	Pelayanan	garansi	keaslian barang	tempo pembayaran	
CV. A	1	0.5	0.75	0.75	1	0.75	4.75

Jadi rekomendasi pemilihan supplier *Graphic Card GTX 1080* jatuh pada CV. A dengan Nilai **4.75**



## PENILAIAN

Halaman Administrator Penilaian

## Detail data

Nama Supplier

CV. A

Jenis Barang

Graphic Card GTX 1080

kecepatan pengiriman

1 Hari

Tingkat Diskon

11% - 20%

Pelayanan

puas

garansi

1 tahun - 2 tahun

keaslian barang

Original / Asli

tempo pembayaran




1 minggu s/d 2 minggu

Simpan

Reset

## Daftar Nilai

Semua Jenis Barang

No	Nama Barang	Nama Supplier	Aksi
1	Graphic Card GTX 1080	CV. A	  

**BOBOT**

Halamanan Administrator Bobot Kriteria

**Detail data**

Jenis Barang

Graphic Card GTX 1080

kecepatan pengiriman

1 - Sangat Tinggi

Tingkat Diskon

0.5 - Tengah

Pelayanan

0.75 - Tinggi

garansi

0.75 - Tinggi




keaslian barang

1 - Sangat Tinggi

tempo pembayaran

0.75 - Tinggi

**Daftar Bobot**

No	Nama Barang	Aksi
1	Graphic Card GTX 1080	  





Beranda Barang Supplier kriteria Sub Kriteria Bobot Penilaian Hasil Keluar



## SUB KRITERIA

Halamanan Administrator Sub Kriteria

+ Tambah data

Kriteria :

-- Pilih Sifat Kriteria --

Nilai :

Nilai

Keterangan :

Nama keterangan

Simpan

Reset

### Daftar Sub Kriteria

Semua Kriteria

No	Nama	Sifat	Sifat	Aksi
1	kecepatan pengiriman	0.25	1 Hari	 
2	kecepatan pengiriman	0.5	2 hari â€“ 7 hari	 
3	kecepatan pengiriman	0.75	7 hari â€“ 1 bulan	 
4	kecepatan pengiriman	1	1 bulan lebih	 
5	Tingkat Diskon	0.25	0 % (Tidak ada)	 
6	Tingkat Diskon	0.5	1% - 10%	 



Beranda Barang Supplier kriteria Sub Kriteria Bobot Penilaian Hasil Keluar



## KRITERIA

Halamanan Administrator Kriteria

### + Tambah data

Nama kriteria :

Sifat kriteria :

-- Pilih Sifat Kriteria --

Simpan

Reset

### Daftar Kriteria

No	Nama	Sifat	Aksi
1	kecepatan pengiriman	Cost	
2	Tingkat Diskon	Benefit	
3	Pelayanan	Benefit	
4	garansi	Benefit	
5	keaslian barang	Benefit	
6	tempo pembayaran	Benefit	





[Beranda](#) [Barang](#) [Supplier](#) [kriteria](#) [Sub Kriteria](#) [Bobot](#) [Penilaian](#) [Hasil](#) [Keluar](#)



## Supplier

Halamanan Administrator Supplier

### + Tambah data

Nama Supplier :

### Daftar Supplier

No	Nama	Aksi
1	CV. A	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
2	CV. B	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
3	CV. C	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>

[Beranda](#)[Barang](#)[Supplier](#)[kriteria](#)[Sub  
Kriteria](#)[Bobot](#)[Penilaian](#)[Hasil](#)[Keluar](#)

## BARANG

Halamanan Administrator Barang

### + Tambah data

Nama Barang :

### Daftar Barang

No	Nama	Aksi
1	Graphic Card GTX 1080	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>