

## **BAB IV**

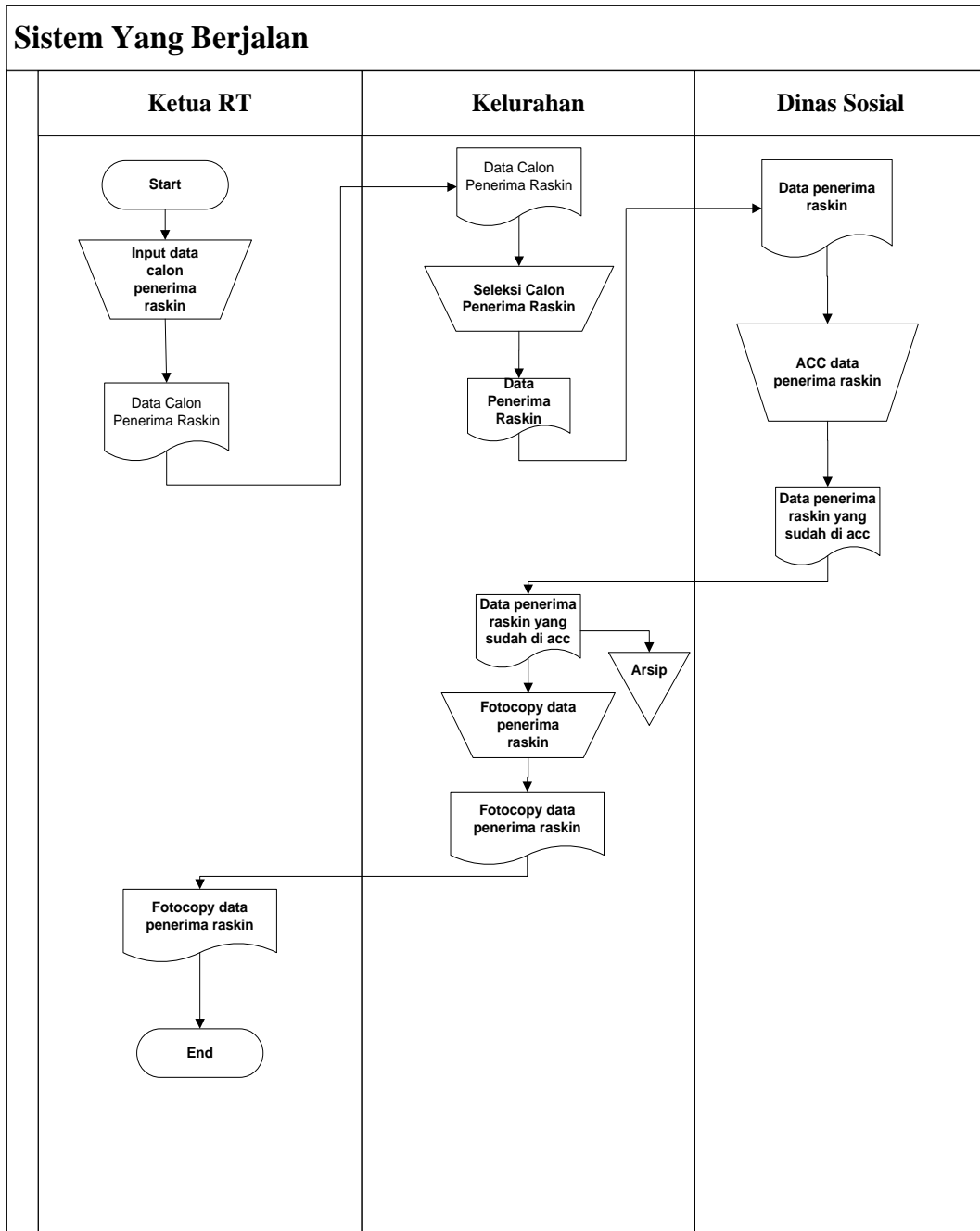
### **HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini akan dijelaskan analisis *Analitycal Hieratchy Process* (AHP) untuk menentukan keputusan penerima raskin pada Kelurahan Gunung Terang berdasarkan bobot dan kriteria yang sudah ditentukan.

#### **4.1 Analisis Sistem Yang Berjalan**

1. Ketua RT membuat daftar calon penerima raskin. Kemuadian diberikan kepada kelurahan
2. Kelurahan menyeleksi calon penerima raskin.
3. Kemudian hasil seleksi penerima raskin diberikan kepada dinas sosial.
4. Dinas sosial memeriksa biodata calon penerima raskin. Jika memenuhi syarat dinas sosial memvalidasi data penerima raskin tetapi jika tidak memenuhi syarat data penerima raskin di tolak.
5. Kemudian data penerima raskin yang sudah di validasi diberikan kembali kepada kelurahan.
6. Kemudian kelurahan memberikan informasi penerima raskin yang mendapat bantuan kepada ketua RT.

Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada bagan alir dokumen seperti pada gambar 4.1



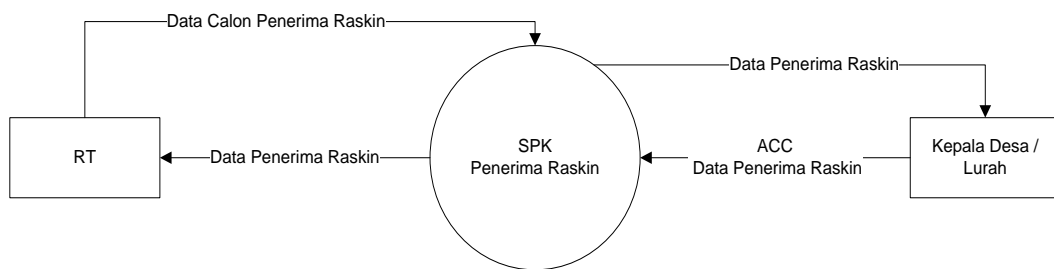
Gambar 4.1 bentuk bagan alir dokumen sistem penerimaan raskin

## 4.2 Perancangan Sistem

Pada sub desain sistem akan dijelaskan komponen sistem yang akan di desain meliputi model sistem, output, input, database, teknologi dan kendali. Model sistem akan digambarkan dalam bentuk *Diagram Contex* yaitu menggambarkan sistem yang diusulkan dan proses aliran data yang terjadi dalam sistem secara garis besarnya, selanjutnya diagram konteks dapat dikomposisikan menjadi *Data Flow Diagram* level 0.

### 4.2.1 Desain Model sistem

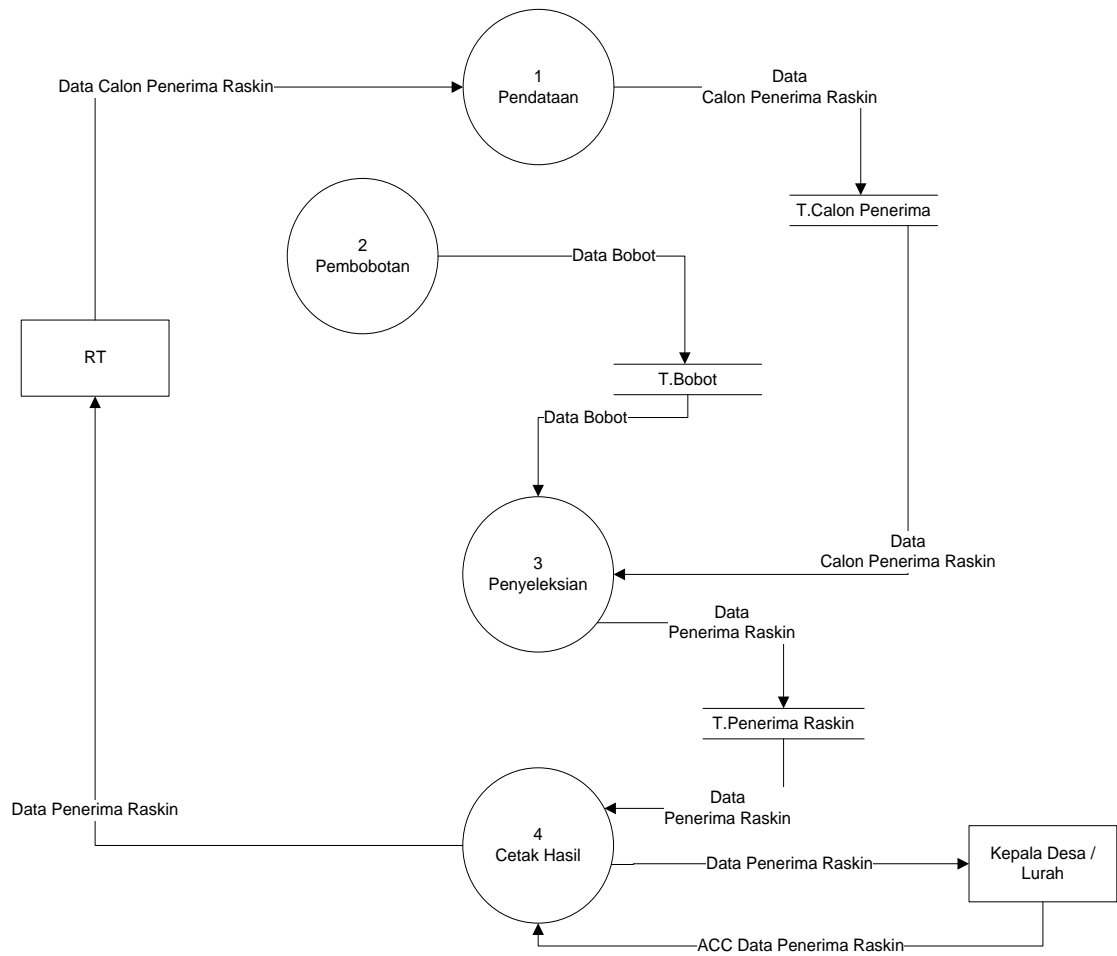
Model sistem yang dirancang untuk mengatasi masalah yang ada pada proses pemilihan penerima raskin di Kelurahan Gunung Terang. Alur sistem yang diusulkan tersebut ditampilkan dalam bentuk *Context diagram* dan *data flow diagram*. Seperti pada gambar 4.2



Gambar 4.2 *Context diagram* Sistem Diusulkan

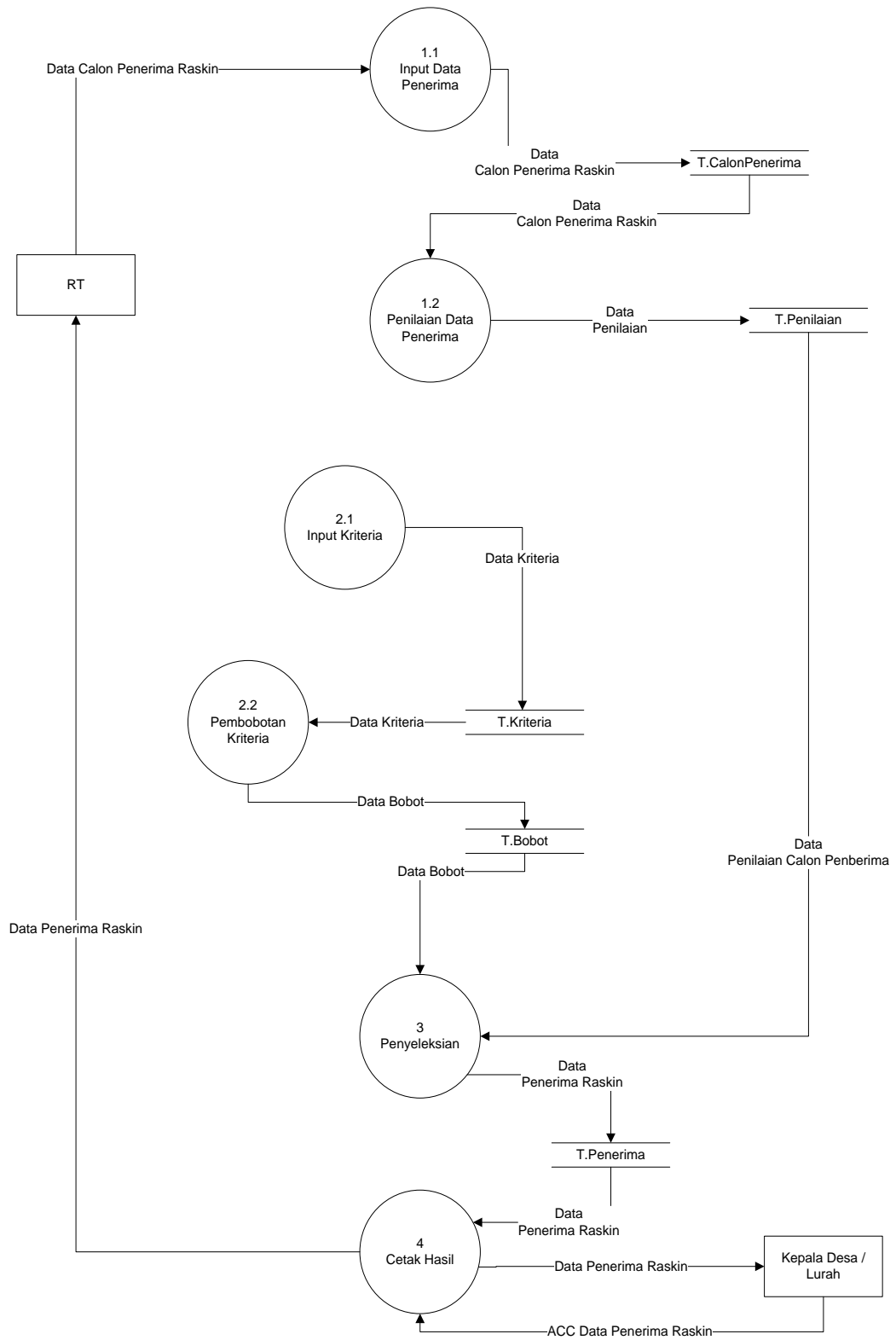
### 4.2.2 Data Flow Diagram

Diagram alur data digunakan untuk menggambarkan atau memodelkan sistem yang telah ada, sistem yang masih dalam tahap perencanaan maupun sistem yang tengah dikembangkan tanpa mempertimbangkan lingkungan fisik mengalir atau lingkungan fisik dimana data tersebut disimpan. DFD level 0 dapat dilihat pada gambar 4.3



Gambar 4.3 DFD level 0 Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Raskin

DFD level 1 merupakan pecahan dari DFD level. Untuk lebih jelasny DFD level 1 dapat dilihat pada gambar 4.4



Gambar 4.4 DFD level 1 Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Raskin

### 4.3 Rancangan *Output*

Rancangan *output* yang di usulkan merupakan informasi yang dihasilkan dari proses *input* data yang dilakukan secara komputerisasi dengan menggunakan sistem aplikasi.

#### 4.3.1 Rancangan Form Login

Rancangan *form* Login ini dimana *user* dapat memilih berbagai pilihan yang telah disediakan untuk kemudahan dalam menjalankan sistem. Rancangan *form* ini terdiri dari *input* Username, password. Rancangannya dapat dilihat pada gambar 4.5

Header	
LOGIN	
User Name	<input type="text"/>
Password	<input type="password"/>
<input type="button" value="Login"/>	<input type="button" value="Batal"/>
Footer	

Gambar 4.5 Rancangan Form *Login*

#### 4.3.2 Rancangan Form Home

Rancangan *form* Home ini adalah *form* yang pertama kali dijalankan oleh program. Rancangannya dapat dilihat pada gambar 4.6

Header
Menu
Footer

Gambar 4.6 Rancangan Form *Home*

#### 4.3.3 Rancangan Form Laporan

Rancangan *form* laporan ini dimana *user* dapat memilih berbagai pilihan yang telah disediakan untuk kemudahan dalam menjalankan sistem. Rancangannya dapat dilihat pada gambar 4.7

Laporan Penerimaan Raskin

Cetak


Gambar 4.7 Rancangan *Form* Laporan

#### 4.3.4 Rancangan *Form Input Bobot Kriteria*

Rancangan *form* penyimpanan ini dimana *user* dapat memilih berbagai pilihan yang telah disediakan untuk kemudahan dalam menjalankan sistem. Rancangannya dapat dilihat pada gambar 4.8

Bobot Kriteria


Bobot Penghasilan

Bobot Pekerjaan

Bobot Tanggungan

Bobot Tempat Tinggal

Gambar 4.8 Rancangan *Form* Input Bobot

#### **4.3.5 Rancangan *Form* Input Penduduk**

Rancangan *form* Penduduk ini dimana *user* dapat memilih berbagai pilihan yang telah disediakan untuk kemudahan dalam menjalankan sistem. Rancangannya dapat dilihat pada gambar 4.9



Penduduk

Tambah Data


NIK

Nama

Alamat

Telpon

Penghasilan

Pekerjaan

Tanggung

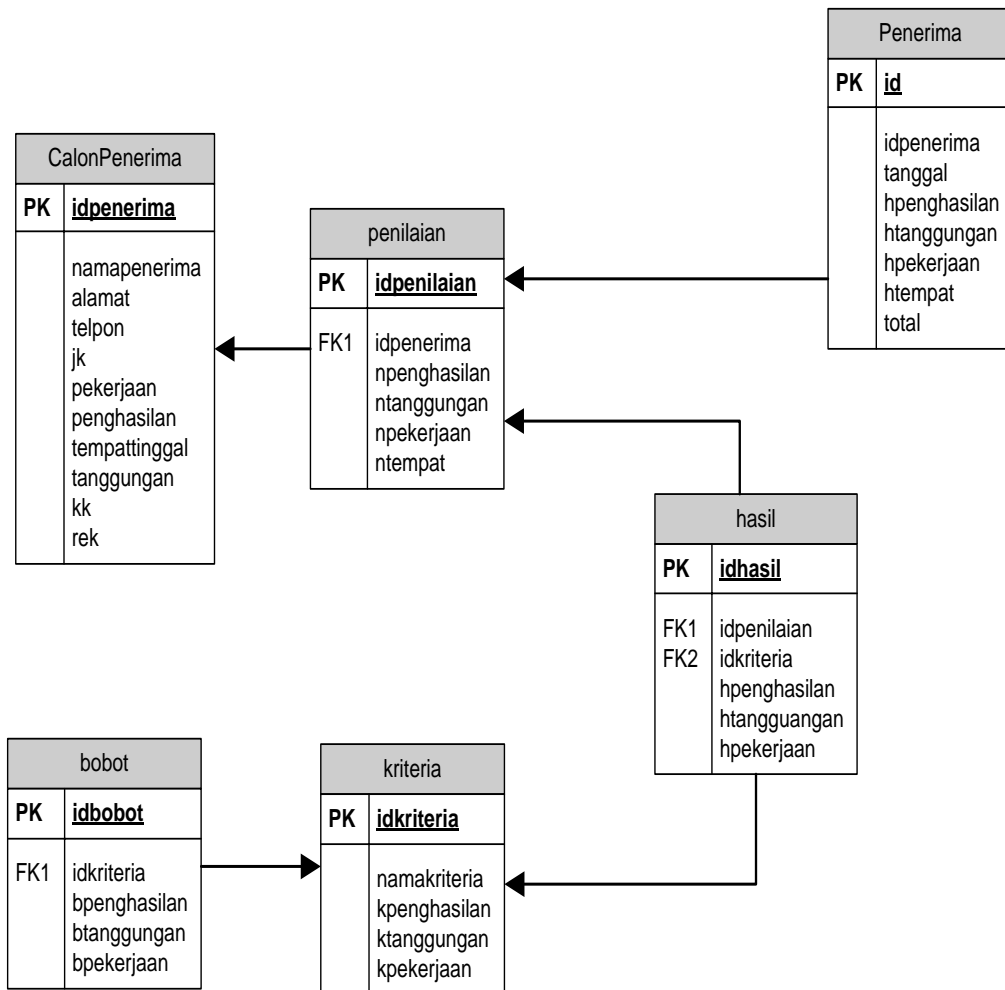
Tempat Tinggal

Gambar 4.9 Rancangan *Form* Input Penduduk

#### 4.4 Rancangan Database

Rancangan *database* atau Relasi antar table ini berfungsi untuk merancang kebutuhan-kebutuhan dari database program yang akan dibuat. Table – table inilah yang nantinya akan digunakan untuk menyimpan data-data yang telah diinputkan

melalui program. Lebih jelasnya rancangan relasi antar table dapat dilihat pada gambar 4.10



Gambar 4.10 Relasi Antar Tabel

#### 4.5 Kamus Data

Kamus data merupakan penjabaran dari relasi antar tabel. Didalam kamus data terdapat penjelasan dari nama-nama *field*, baik tentang tipe *field*, *size*, maupun keterangannya.

#### 4.5.1 Tabel Penerima

Tabel penerima merupakan tabel yang berfungsi untuk menyimpan data penerima raskin, tabel penerima mempunyai *field* idpenerima, namapenerima, alamat, telpon,jk, pekerjaan, penghasilan, tempat tinggal, tanggungan, kk, rek. Penjabarannya dapat dilihat pada Tabel 4.1

Nama *Database* : dbraskin

Nama Tabel : penerima

*Primary key* : idpenerima

Atribut :(idpenerima, namapenerima, alamat, telpon, jk, pekerjaan, penghasilan, tempattinggal, tanggungan, kk, rek).

Tabel 4.1 Tabel Penerima

No	Nama <i>Field</i>	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Idpenerima	<i>Varchar</i>	15	ID Penerima
2	Namapenerima	<i>Varchar</i>	25	Nama Penerima
3	Alamat	<i>Text</i>		Alamat Penerima
4	Telpon	<i>Varchar</i>	17	Telpon Penerima
5	Jk	<i>Varchar</i>	15	Jenis Kelamin
6	Pekerjaan	<i>Varchar</i>	15	Pekerjaan
7	Penghasilan	<i>Int</i>	10	Penghasilan
8	Tempattinggal	<i>Varchar</i>	15	Tempat Tinggal
9	Tanggungan	<i>Int</i>	10	Tanggungan
10	Kk	<i>Text</i>		Upload kk
11	Rek	<i>Text</i>		Upload rekening listrik

#### 4.5.2 Tabel Penilaian

Tabel penilaian merupakan tabel yang berfungsi untuk menyimpan data penilaian penerima raskin, tabel penilaian mempunyai *field* idpenilaian, idpenerima,

npenghasilan, ntanggungan, npekerjaan dan ntempat. Penjabarannya dapat dilihat pada Tabel 4.2

Nama *Database* : dbraskin  
 Nama Tabel : penilaian  
*Primary key* : idpenilaian  
 Atribut :(idpenilaian, idpenerima, npenghasillan, ntanggungan, npekerjaan, ntempat ).

Tabel 4.2 Tabel Penilaian

No	Nama <i>Field</i>	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Idpenilaian	<i>Varchar</i>	10	ID Penilaian
2	Idpenerima	<i>Varchar</i>	15	ID Penerima
3	Npenghasilan	<i>Int</i>	5	Nilai Penghasilan
4	Ntanggungan	<i>Int</i>	5	Nilai Tanggungan
5	Npekerjaan	<i>Int</i>	5	Nilai Pekerjaan
6	Ntempat	<i>Int</i>	5	Nilai Tempat tinggal

### 4.5.3 Tabel Hasil

Tabel hasil merupakan tabel yang berfungsi untuk menyimpan data hasil penyeleksian penerima raskin, tabel hasil mempunyai *field* idhasil, idpenilaian, idkriteria, hpenghasilan, htanggungan, hpekerjaan, htempat dan tempat. Penjabarannya dapat dilihat pada Tabel 4.3

Nama *Database* : dbraskin  
 Nama Tabel : hasil  
*Primary key* : idhasil  
 Atribut :(idhasil, idpenilaian, idkriteria, hpenghasillan, htanggungan, hpekerjaan, htempat, total).

Tabel 4.3 Tabel Hasil

No	Nama <i>Field</i>	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Idhasil	<i>Varchar</i>	10	ID Hasil
2	Idpenilaian	<i>Varchar</i>	10	ID Penilaian
3	Idkriteria	<i>Varchar</i>	10	ID Kriteria
4	Hpenghasilan	<i>Float</i>	5,2	Hasil Penghasilan
5	Htanggung	<i>Float</i>	5,2	Hasil Tanggungan
6	Hpekerjaan	<i>Float</i>	5,2	Hasil Pekerjaan
7	Htempat	<i>Float</i>	5,2	Hasil Tempat Tinggal
8	Total	<i>Float</i>	5,2	Total

#### 4.5.4 Tabel Kriteria

Tabel kriteria merupakan tabel yang berfungsi untuk menyimpan data kriteria penyeleksian penerima raskin, tabel kriteria mempunyai *field* idkriteria, namakriteria, kpenghasilan, ktanggung, kpekerjaan, dan ktempattinggal. Penjabarannya dapat dilihat pada Tabel 4.4

Nama *Database* : dbraskin

Nama Tabel : kriteria

*Primary key* : idkriteria

Atribut :(idkriteria, namakriteria, kpenghasillan, ktanggung, kpekerjaan, ktempattinggal).

Tabel 4.4 Tabel Kriteria

No	Nama <i>Field</i>	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Idkriteria	<i>Varchar</i>	10	ID Kriteria
2	Namakriteria	<i>Varchar</i>	15	Nama Kriteria
3	Kpenghasilan	<i>Int</i>	2	Kriteria Penghasilan
4	Ktanggung	<i>Int</i>	2	Kriteria Tanggungan
5	Kpekerjaan	<i>Int</i>	2	Kriteria Pekerjaan
6	Ktempattinggal	<i>Int</i>	2	KriteriaTempat Tinggal

#### 4.5.5 Tabel Bobot

Tabel bobot merupakan tabel yang berfungsi untuk menyimpan data kriteria penyeleksian penerima raskin, tabel kriteria mempunyai *field* idbobot, idkriteria, bpenghasilan, btanggungan, bpekerjaan, dan btempat. Penjabarannya dapat dilihat pada Tabel 4.5

Nama *Database* : dbraskin

Nama Tabel : bobot

*Primary key* : idbobot

Atribut :(idbobot, idkriteria, bpenghasilan, btanggungan, bpekerjaan).

Tabel 4.5 Tabel Bobot

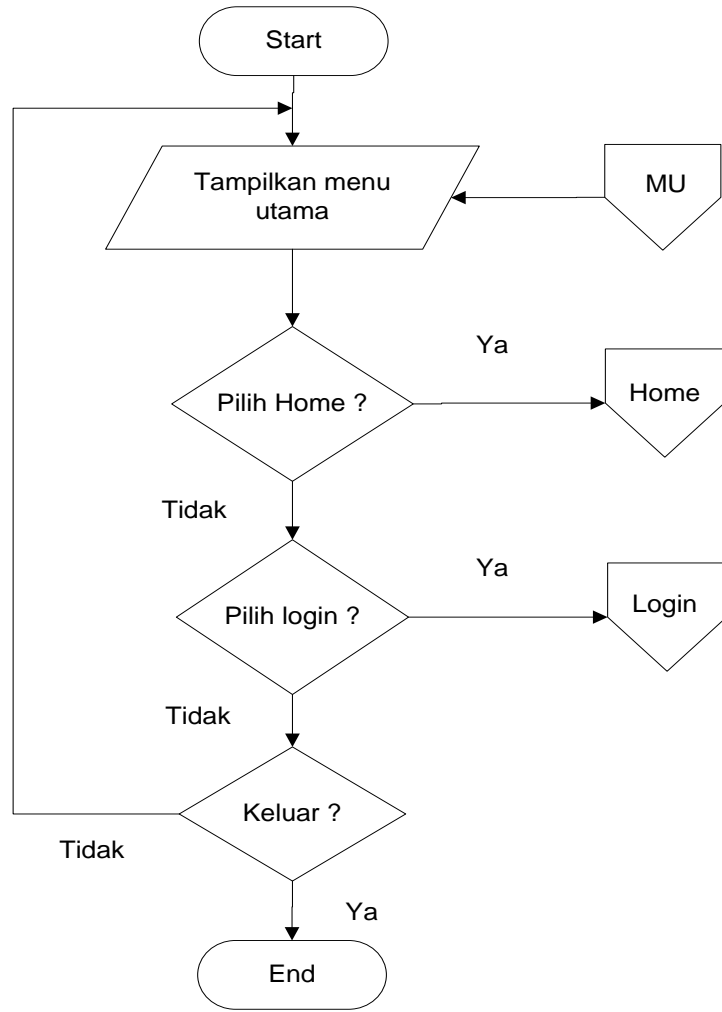
No	Nama <i>Field</i>	Tipe Data	Size	Keterangan
1	Idbobot	<i>Varchar</i>	10	ID Bobot
2	Idkriteria	<i>Varchar</i>	10	ID Kriteria
3	Bpenghasilan	<i>Float</i>	5,2	Bobot Penghasilan
4	Btanggungan	<i>Float</i>	5,2	Bobot Tanggungan
5	Bpenghasilan	<i>Float</i>	5,2	Bobot Penghasilan

#### 4.6 Flowchart Program

Bagan alir logika program merupakan bagan yang menjelaskan secara rinci langkah-langkah dari proses program

a. Flowchart Program Menu Utama

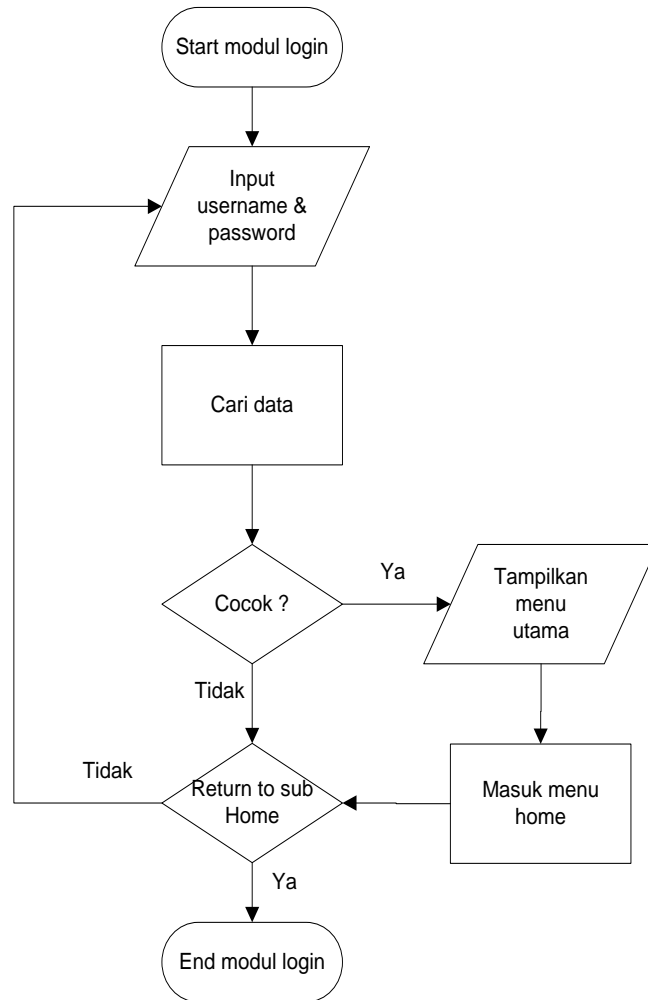
Flowchart program menu utama pada Kelurahan Gunung Terang dijelaskan pada gambar 4.11



Gambar 4.11 Flowchart Program Menu Utama

b. Flowchart Program Login

Flowchart program menu login pada Kelurahan Gunung Terang dijelaskan pada gambar 4.12

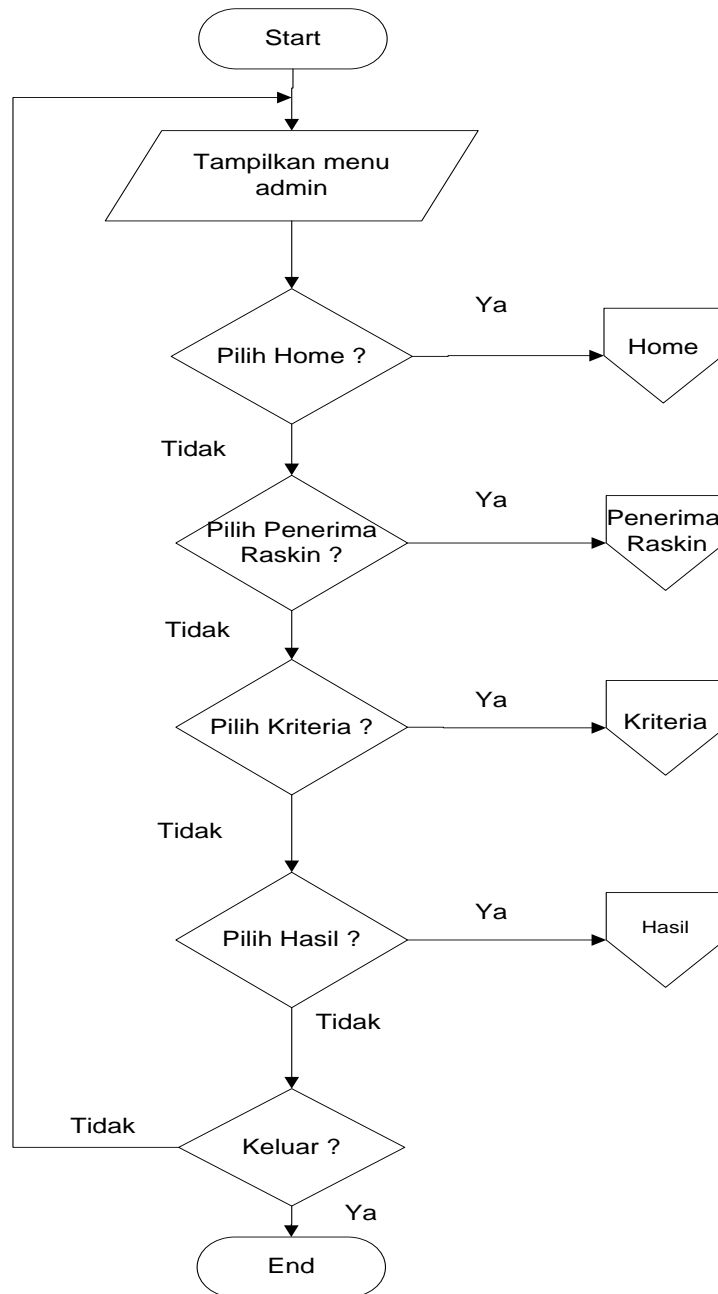


Gambar 4.12 Flowchart Program Login



c. Flowchart Program Sub Menu Admin

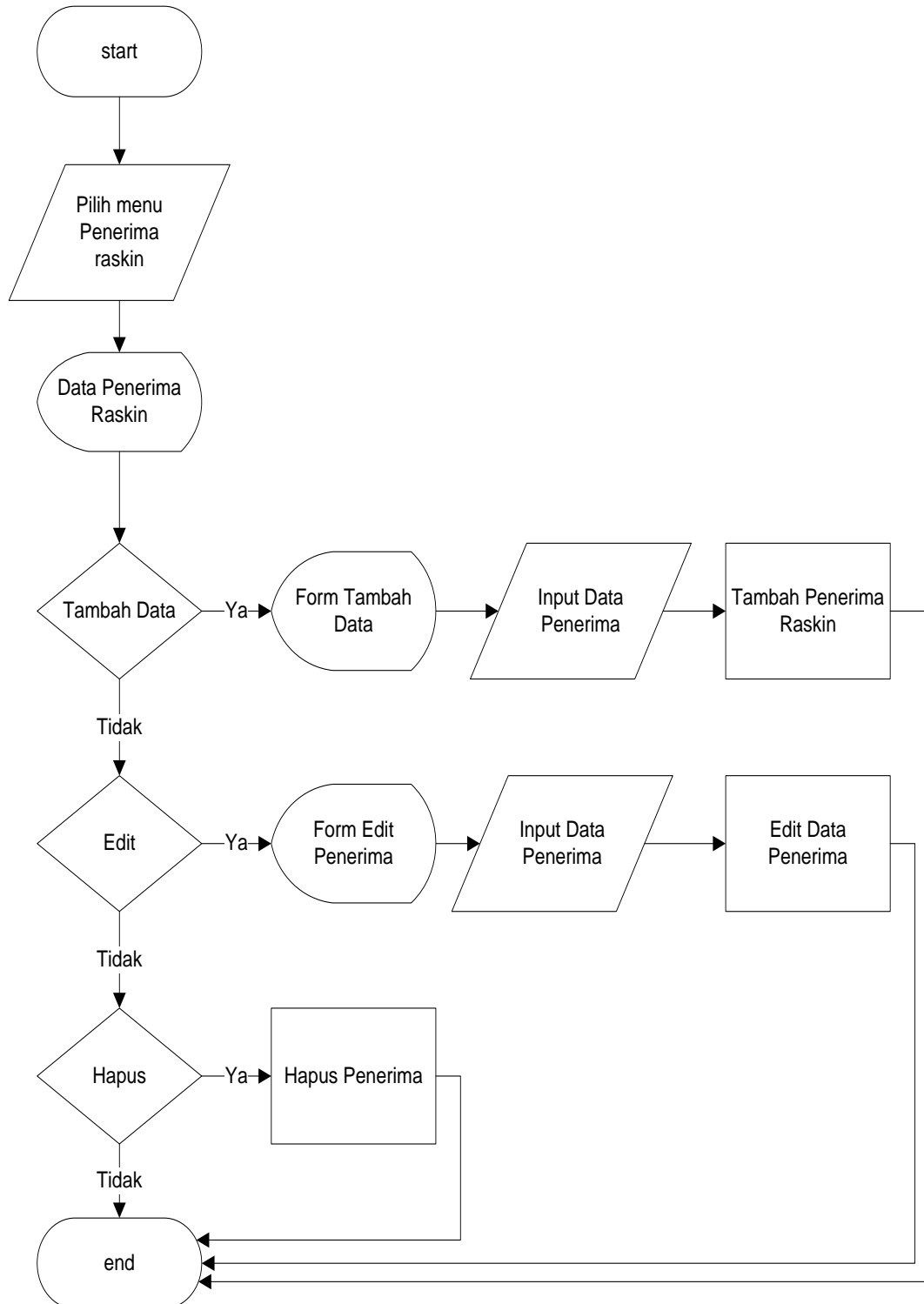
Flowchart program sub menu admin pada Kelurahan Gunung Terang dijelaskan pada gambar 4.13



Gambar 4.13 Flowchart Program Sub Menu Admin

d. Flowchart Program Menu Penerima Raskin

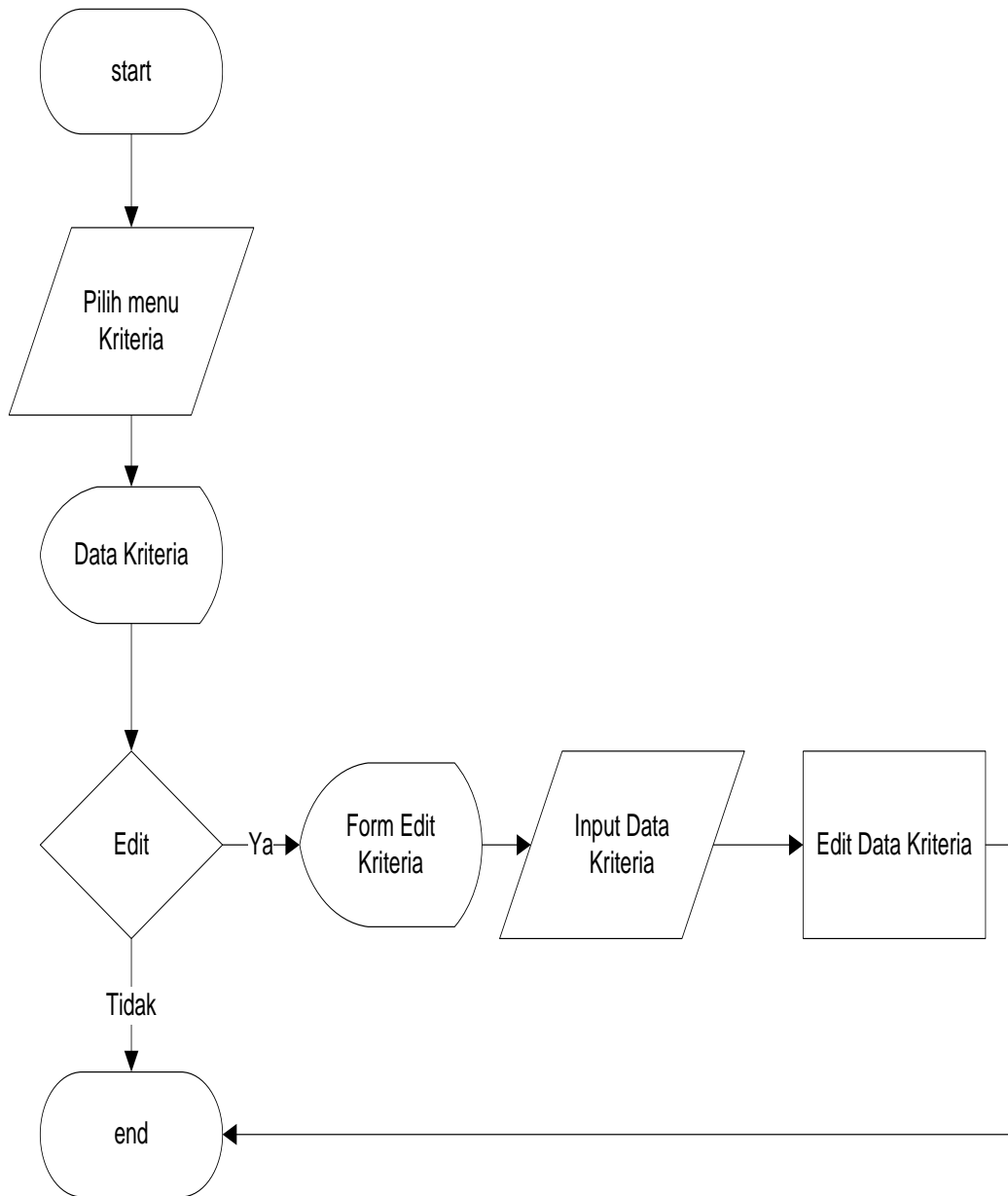
Flowchart program menu penerima raskin pada Kelurahan Gunung Terang dijelaskan pada gambar 4.14



Gambar 4.14 Flowchart Program Menu Penerima Raskin

e. Flowchart Program Kriteria

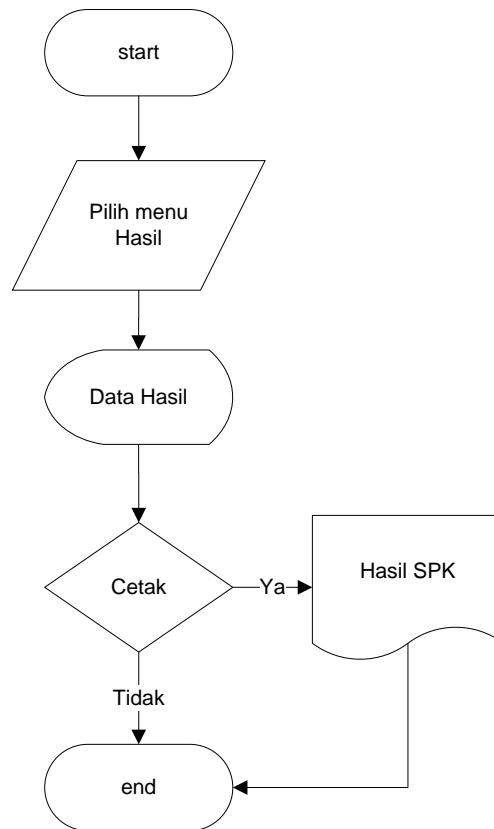
Flowchart program kriteria pada Kelurahan Gunung Terang dijelaskan pada gambar 4.15



Gambar 4.15 Flowchart Program Menu Kriteria

f. Flowchart Program Menu Hasil

Flowchart program menu utama pada Kelurahan Gunung Terang dijelaskan pada gambar 4.16



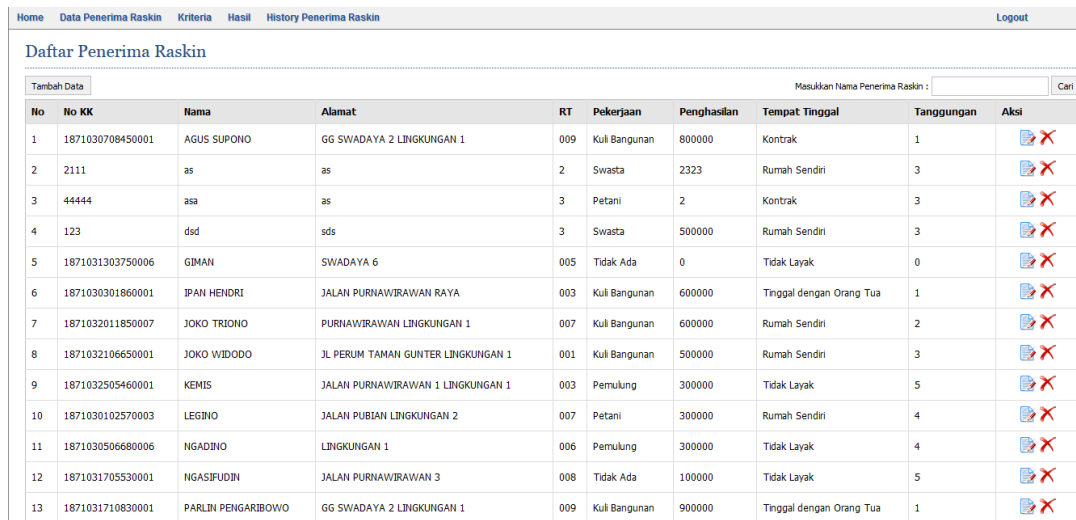
Gambar 4.16 Flowchart Program Menu Hasil



























## 4.7 Hasil Implementasi Sistem

Dibawah ini adalah implementasi sistem dari penerima raskin di Kelurahan Gunung Terang Bandar Lampung.

### 4.7.1 Tampilan Daftar Penerima Raskin

Daftar penerima raskin menampilkan nama-nama masyarakat di Kelurahan Gunung Terang, didaftar penerima raskin ini terdapat No KK, Nama, Alamat, RT, Pekerjaan, Penghasilan, Tempat Tinggal dan Tanggungan Anak. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 4.17

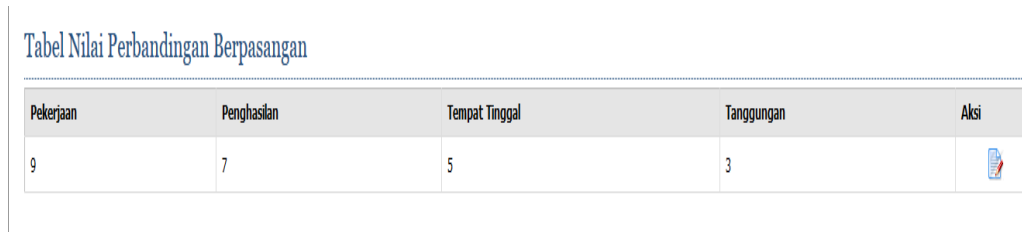



No	No KK	Nama	Alamat	RT	Pekerjaan	Penghasilan	Tempat Tinggal	Tanggungan	Aksi
1	1871030708450001	AGUS SUPONO	GG SWADAYA 2 LINGKUNGAN 1	009	Kuli Bangunan	800000	Kontrak	1	 
2	2111	as	as	2	Swasta	2323	Rumah Sendiri	3	 
3	44444	asa	as	3	Petani	2	Kontrak	3	 
4	123	dsd	sds	3	Swasta	500000	Rumah Sendiri	3	 
5	1871031303750006	GIMAN	SWADAYA 6	005	Tidak Ada	0	Tidak Layak	0	 
6	1871030301860001	IPAN HENDRI	JALAN PURNAWIRAWAN RAYA	003	Kuli Bangunan	600000	Tinggal dengan Orang Tua	1	 
7	1871032011850007	JOKO TRIONO	PURNAWIRAWAN LINGKUNGAN 1	007	Kuli Bangunan	600000	Rumah Sendiri	2	 
8	1871032106650001	JOKO WIDODO	JL PERUM TAMAN GUNTER LINGKUNGAN 1	001	Kuli Bangunan	500000	Rumah Sendiri	3	 
9	1871032505460001	KEMIS	JALAN PURNAWIRAWAN 1 LINGKUNGAN 1	003	Pemulung	300000	Tidak Layak	5	 
10	1871030102570003	LEGINO	JALAN PUBIAN LINGKUNGAN 2	007	Petani	300000	Rumah Sendiri	4	 
11	1871030506680006	NGADINO	LINGKUNGAN 1	006	Pemulung	300000	Tidak Layak	4	 
12	187103170530001	NGASIFUDIN	JALAN PURNAWIRAWAN 3	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	 
13	18710321710830001	PARLIN PENGARIBOWO	GG SWADAYA 2 LINGKUNGAN 1	009	Kuli Bangunan	900000	Tinggal dengan Orang Tua	1	 

Gambar 4.17 Tampilan Daftar penerima raskin

### 4.7.2 Tabel Nilai Perbandingan Berpasangan

Pada tahap ini dideskripsikan perbandingan antara kriteria dan nilai. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada tabel 4.18



Pekerjaan	Penghasilan	Tempat Tinggal	Tanggungan	Aksi
9	7	5	3	

Gambar 4.18 Tabel nilai perbandingan berpasangan

### 4.7.3 Tabel Matrix Perbandingan Berpasangan

Pada tahap ini menampilkan hasil penilaian perbandingan antara satu kriteria dengan kriteria yang lain. Angka 1 pada kolom pekerjaan baris pekerjaan menggambarkan tingkat kepentingan yang sama antara pekerjaan dengan pekerjaan, sedangkan angka 0,777 pada kolom pekerjaan baris penghasilan menunjukkan penghasilan sedikit lebih penting dibandingkan pekerjaan. Angka 1,285 pada kolom penghasilan baris pekerjaan merupakan hasil perhitungan  $1/\text{nilai}$  pada kolom pekerjaan baris penghasilan yaitu 0,777. Angka-angka yang lain diperoleh dengan cara yang sama. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 4.19

Tabel Matrik Perbandingan Berpasangan

	Pekerjaan	Penghasilan	Tempat Tinggal	Tanggungan
Pekerjaan	1	1.2857142857143	1.8	3
Penghasilan	0.77777777777778	1	1.4	2.33333333333333
Tempat Tinggal	0.55555555555556	0.71428571428571	1	1.66666666666667
Tanggungan	0.33333333333333	0.42857142857143	0.6	1
Jumlah	2.66666666666667	3.4285714285714	4.8	8

Gambar 4.19 Tabel matrix perbandingan berpasangan

### 4.7.4 Tabel Nilai Matrix Perbandingan Berpasangan

Matrix ini diperoleh dengan rumus nilai baris kolom baru = nilai baris kolom lama/jumlah masing-masing kolom lama, hasil perhitungan dalam bentuk matrix dapat dilihat pada gambar 4.20 nilai kolom jumlah pada gambar 4.20 diperoleh dari penjumlahan tiap barisnya.

Tabel Nilai Matrik Perbandingan Berpasangan

	Pekerjaan	Penghasilan	Tempat Tinggal	Tanggungan	Jumlah
Pekerjaan	0.375	0.375	0.375	0.375	1.5
Penghasilan	0.29166666666667	0.29166666666667	0.29166666666667	0.29166666666667	1.16666666666667
Tempat Tinggal	0.20833333333333	0.20833333333333	0.20833333333333	0.20833333333333	0.83333333333333
Tanggungan	0.125	0.125	0.125	0.125	0.5

Tabel Bobot

Gambar 4.20 Tabel nilai matrix perbandingan berpasangan

#### 4.7.5 Tampilan Tabel Bobot

Pada tahapan ini nilai pada kolom bobot diperoleh dari nilai pada kolom jumlah kriteria, dalam hal ini ada 4 . Hasilnya dapat dilihat pada gambar 4.21

Tabel Bobot

Kriteria	Bobot	Presentase
Pekerjaan	0,375	37,5%
Penghasilan	0,291666666666667	29,1666666666667%
Tempat Tinggal	0,208333333333333	20,8333333333333%
Tanggungan	0,125	12,5%

Gambar 4.21 Tabel bobot

#### 4.7.6 Hasil Daftar Penerima Raskin

Pada gambar ini menampilkan hasil dari perhitungan AHP penerima raskin, dimana nama yang paling layak menerima raskin akan berada diurutan paling atas secara otomatis. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 4.22

Home Data Penerima Raskin Kriteria Hasil History Penerima Raskin Logout

Daftar Penerima Raskin

Cetak

No KK	Nama	Pekerjaan	Penghasilan	Tempat Tinggal	Tanggungan	Total	Rangking
1871031705530001	NGASIFUDIN	3.42	2.61	1.89	1.08	9.00	1
1871031303750006	GBMAN	3.42	2.61	1.89	0.00	7.92	2
187103250680007	SARJU	2.66	2.03	1.89	1.08	7.66	3
1871032505460001	KEMIS	2.66	2.03	1.89	1.08	7.66	4
1871030506680006	NGADINO	2.66	2.03	1.89	0.84	7.42	5
44444	asa	1.14	2.61	1.05	0.60	5.40	6
1871030911590002	TAMRIN	1.14	1.45	1.05	0.84	4.48	7
1871030301860001	IPAN HENDRI	2.66	1.45	0.00	0.12	4.23	8
1871030102570003	LEGINO	1.14	2.03	0.21	0.84	4.22	9
1871032106650001	JOKO WIDODO	1.90	1.45	0.21	0.60	4.16	10

<< First < Prev 1 2 > Next > Last >>

Gambar 4.22 Hasil Daftar penerima raskin

#### 4.7.7 Tampilan Histori Penerima Raskin

Pada gambar ini menampilkan histori dari penerima raskin, menurut tanggal dan RT. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 4.23

No	No KK	RT	Pekerjaan	Penghasilan	Tempat Tinggal	Tanggungan	Tanggal Penilaian	Total Nilai
1	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	10 September 2018	9.00
2	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	26 September 2018	9.00
3	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	26 September 2018	9.00
4	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	26 September 2018	9.00
5	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	26 September 2018	9.00
6	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	26 September 2018	9.00
7	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	06 Oktober 2018	9.00
8	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	08 Oktober 2018	9.00
9	1871031705530001	008	Tidak Ada	100000	Tidak Layak	5	09 Oktober 2018	9.00
10	1871031303750006	005	Tidak Ada	0	Tidak Layak	0	10 September 2018	7.92
11	1871031303750006	005	Tidak Ada	0	Tidak Layak	0	26 September 2018	7.92
12	1871031303750006	005	Tidak Ada	0	Tidak Layak	0	26 September 2018	7.92
13	1871031303750006	005	Tidak Ada	0	Tidak Layak	0	26 September 2018	7.92

Gambar 4.23 Tampilan histori penerima raskin

#### 4.7.8 Tampilan Halaman Cetak

Pada gambar ini menampilkan hasil cetak dari data penerima raskin. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 4.24

##### DAFTAR PENERIMA BERAS RASKIN

Kelurahan Gunung Terang

Bandar Lampung

Nama Penerima	Alamat	RT	Nilai Akhir	Rangking
NGASIFUDIN	JALAN PURNAWIRAWAN 3	008	9.00	1
GIMAN	SWADAYA 6	005	7.92	2
SARJU	JL PURNAWIRAWAN 6	008	7.66	3
KEMIS	JALAN PURNAWIRAWAN 1 LINGKUNGAN 1	003	7.66	4
NGADINO	LINGKUNGAN 1	006	7.42	5
asa	as	3	5.40	6
TAMRIN	JL PAGAR ALAM	003	4.48	7
IPAN HENDRI	JALAN PURNAWIRAWAN RAYA	003	4.23	8
LEGINO	JALAN PUBLAN LINGKUNGAN 2	007	4.22	9
JOKO WIDODO	JL PERUM TAMAN GUNTER LINGKUNGAN 1	001	4.16	10
AGUS SUPONO	GG SWADAYA 2 LINGKUNGAN 1	009	3.94	11
JOKO TRIONO	PURNAWIRAWAN LINGKUNGAN 1	007	3.92	12
as	as	2	3.80	13
PARLIN	GG SWADAYA 2 LINGKUNGAN 1	009	3.65	14
PENGARIBOWO	GG SWADAYA 2 LINGKUNGAN 1	009	2.08	15
YAHYA	GG SWADAYA 2 LINGKUNGAN 1	009	2.08	15
SLAMET	JL PURNAWIRAWAN 1 LINGKUNGAN 1	003	1.96	16
WINDARNO	JL PURNAWIRAWAN 1 LINGKUNGAN 1	003	1.96	16

Gambar 4.24 Tampilan halaman cetak