

**PROJECT COMP-LINE**

**APLIKASI PENGADUAN MASYARAKAT BERBASIS WEBSITE  
DI RT 10 / RW 12 DESA KEBON JAHE, KAPUK, CENGKARENG**



Dibuat oleh : Kelompok 5

1. Abdul Azis Tri K (11180075 )
2. Muhammad Rizky Pratama (11180029)
3. Fitria (11180534)
4. Kismiyati Hofipah (11180235)
5. Eka Fitria (11180428)

Kelas : 11.4B.05

Mata Kuliah : Web Programming 3

**STMIK NUSAMANDIRI**  
**CENGKARENG, JAKARTA**

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat hidayah dan inayah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan Project Comp-Line yang mana kami tuangkan dalam makalah berjudul “Aplikasi Pengaduan Masyarakat Berbasis Website di RT 10 / RW 12 Desa Kebon Jahe, Kapuk, Cengkareng” sebagai tugas dalam matakuliah Web Programming 3.

Terima kasih kami ucapan kepada Bapak Deni Gunawan, M.Kom yang telah membimbing kami dalam menyelesaikan tugas ini. Terima kasih juga kami ucapan kepada teman-teman seperjuangan yang telah bekerja sama sehingga tugas ini bisa terselesaikan tepat waktu, dan juga seluruh pihak yang bersangkutan dan membantu kami dalam menyelesaikan tugas ini.

Kami menyadari, bahwa Makalah yang kami buat ini masih jauh dari kata sempurna baik segi penyusunan, bahasa, maupun penulisannya. Oleh karena itu, kami sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pembaca guna menjadi acuan agar penulis bisa menjadi lebih baik lagi di masa mendatang.

Semoga Makalah Aplikasi Pengaduan Masyarakat Berbasis Website di RT 10 / RW 12 Desa Kebon Jahe, Kapuk, Cengkareng ini bisa menambah wawasan para pembaca dan bisa bermanfaat untuk perkembangan dan peningkatan ilmu pengetahuan.

Jakarta, 15 Juni 2020

Kelompok 5

## **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	ii
BAB 1 PROJECT CHARTER	
1.1. Latar belakang masalah .....	1
1.2. Perumusan masalah .....	2
1.3. Deskripsi produk .....	2
1.4. Keuntungan yang diharapkan .....	3
1.5. Perencanaan aktifitas secara global .....	3
BAB II PROJECT REPORT	
2.1. Analisa sistem berjalan .....	4
2.2. Analisa kebutuhan system .....	4
2.3. Desain system .....	6
2.3.1 Desain basis data .....	6
2.3.2 Desain antar muka .....	6
2.3.3 Struktur navigasi .....	11
2.4. Pembuatan kode program .....	12
2.5. Pengujian .....	70
2.5.1 Blackbox testing admin .....	71
2.5.2 Blackbox testing user .....	73
2.6. Pemeliharaan system .....	70
BAB III PENUTUP	
3.1. Kesimpulan .....	81
3.2. Saran .....	82
DAFTAR PUSTAKA .....	83

## **BAB I**

### **PROJECT CHARTER**

#### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Kantor RT adalah pusat pelayanan masyarakat yang menjadi central segala kegiatan yang ada di suatu RT setempat, baik di bidang kesehatan, keamanan, dan pertumbuhan ekonomi dalam lingkup RT semua berpusat di Kantor RT. Karena hal tersebut, maka tidak salah jika di dalam pemerintahan setingkat RT untuk memprogramkan pembangunan administrasi kantor yang layak.

Sehingga dilakukan penelitian untuk membuat aplikasi pengaduan masyarakat berbasis website pada kantor RT 10 / RW 12 Desa Kebon Jahe, Kapuk, Cengkareng yang kami beri nama project ini “Comp-line”. Masalah pokok dimana system penerimaan aduan masyarakat masih manual dan tidak memiliki website, untuk itu diperlukan sebuah solusi bagaimana merancang sebuah aplikasi pengaduan masyarakat berbasis web menggunakan bahasa pemrograman .

Hasil dari penelitian ini adalah aplikasi pengaduan masyarakat berbasis website yang bisa di akses dimana saja dan kapan saja. Tidak hanya itu aplikasi ini juga menampung lebih banyak aduan yang masuk sehingga memudahkan admin / redaktur untuk menangani semua aduan yang masuk tiap harinya dibanding pada saat menerima aduan secara langsung.

Dengan adanya aplikasi ini masyarakat bisa menyampaikan keluhan mereka terhadap pelayanan pemerintah maupun persoalan yang ada pada lingkungan sekitar khususnya masalah dalam lingkup RT serta menjadi sumber informasi bagi pihak kantor kepala RT untuk mencari berita terkait masalah public maupun pelayanan pemerintahan yang tidak beres.

## **1.2. Perumusan Masalah**

- a) Apakah akan lebih maksimal/efisien pengaduan masyarakat dilakukan berbasis website (Comp-line) dibandingkan melakukan Pengaduan secara langsung?
- b) Apa tujuan dan manfaat Aplikasi Pengaduan Masyarakat Berbasis Website (Comp-line)?
- c) Manfaat apa yang dirasakan oleh Admin/Redaktur agar Pengaduan Masyarakat dapat terealisasikan dengan baik menggunakan Aplikasi berbasis website (Comp-line)?
- d) Kendala apa saja yang sering terjadi pada website Comp-line?

## **1.3. Deskripsi Produk**

Website keluhan masyarakat berbasis online dengan nama aplikasi Comp-Line, dimana aplikasi tersebut mempermudah untuk menyampaikan keluhan-keluhan yang ada di RT 10 / RW 12 Kebon Jahe dan berbasis website. Sehingga dapat dikatakan dengan adanya program aplikasi ini dapat memudahkan masyarakat dalam menyampaikan keluhan dan aspirasinya, dimana hal tersebut nantinya juga akan dapat menjadi bahan acuan evaluasi Kepala RT setempat dalam memperbaiki sistem pelayanan yang diberikan untuk menjadi lebih baik lagi. Selain itu juga dapat dikatakan program Comp-Line ini lebih efektif dibandingkan dengan media lain, hal tersebut karena program Comp-Line bisa langsung diakses oleh masyarakat secara mudah melalui web. Dengan adanya program Comp-Line tersebut dapat menyelaraskan pemahaman dan kerjasama antara pihak dengan masyarakat, serta hubungan komunikasi yang terjadi dapat memperdekat jarak antara kepala RT dan masyarakat, yang nantinya hal tersebut berpengaruh terhadap kepercayaan masyarakat kepada kepala RT khususnya RT 10 / RW 12 Kebon Jahe.

#### **1.4. Keuntungan Yang Diharapkan**

- a) Untuk menghasilkan suatu sistem yang memudahkan didalam pelayanan pengaduan dan pengelolaan masalah
- b) Sistem pelayanan pengaduan dan pengelolaan dibuat agar mempermudah didalam proses pemberitahuan pengaduan yang masuk didalam pelayanan agar dapat dilakukan dimana saja dan kapan saja.
- c) Mempermudah Staff SKPD (Satuan Kerja Perangkat Daerah Dinas ) didalam proses pelayanan dan pengelolaan masalah jaringan

#### **1.5. Perencanaan Aktivitas Secara Global**

Berikut ini adalah rangkaian aktivitas dalam pembuatan Website Comp-Line yang sudah memenuhi fasi inisiasi dan fase perancangan secara global.

No.	Deskripsi Aktivitas	Jumlah Hari
1.	Analisa dan Desain Sistem	7 Hari
2.	Desain Website Comp-Line	5 Hari
3.	Pembuatan Database	5 Hari
4.	Pembuatan Program Website	30 Hari
4.	Testing Website	3 Hari
5.	Perbaikan Website	3 Hari
6.	Instalasi Website	1 Hari
7.	Pembuatan Dokumentasi Berupa Makalah dan Power Point	7 Hari
8.	Diskusi dan Lain-lain	7 Hari
<b>Total</b>		<b>68 Hari</b>

## **BAB II**

### **PROJECT REPORT**

#### **2.1. Analisa Sistem Berjalan**

Setelah melaksanakan penelitian di RT.10 / RW 12 desa Kebon Jahe, Kapuk Cengkareng, kami dapat menganalisa prosedur berjalan dalam hal pengaduan masyarakat. Sebagian besar system yang berjalan masih dilaksanakan secara tradisional. Adapun system tersebut dapat kami uraikan seperti berikut :

- a) Pengadu datang secara langsung ke kantor RT. 10/ RW 12 Kebon Jahe, Kapuk, Cengkareng dengan membawa KTP
- b) Pengadu menemui ketua RT atau wakil ketua untuk menyampaikan keluhan yang dialami baik itu keluhan mengenai pelayanan kesehatan, pelayanan kependudukan, keamanan dan lain-lain secara baik-baik melalui lisan ataupun bisa dilengkapi dokumen tertulis.
- c) Keluhan dari pengadu kemudian diterima oleh ketua RT atau wakil ketua yang dicatat secara manual di buku administrasi RT dengan mencatat identitas pengadu meliputi Nama dan NIK sesuai KTP.
- d) Untuk selanjutnya keluhan-keluhan tersebut akan dibahas dalam rapat RT rutin yang kemudian akan dicari solusi untuk dipecahkan bersama-sama.

#### **2.2. Analisa Kebutuhan Sistem**

Setelah kami dapat menguraikan prosedur pengaduan yang berjalan dalam masyarakat RT. 10 / RW 12 Desa Kebon Jahe, Kapuk, Cengkareng, kami dapat menemukan kelemahan-kelemahan dalam system atau prosedur tersebut antara lain :

- a) Ketua RT atau wakil ketua harus selalu siap berada di kantor RT dikarenakan system pengaduan dilakukan secara langsung dari pengadu ke pengurus RT. Hal ini memungkinkan akan mengganggu ketua atau wakil

RT yang akan melaksanakan kegiatan rutin sehari-hari baik itu bekerja atau kegiatan yang lain.

- b) Pencatatan dilakukan secara manual menggunakan buku administrasi RT sehingga rawan terjadi kehilangan buku atau kerusakan buku tersebut.
- c) System administrasi kurang aman dikarenakan buku administrasi tersebut berbentuk buku fisik dan bisa dibaca oleh siapapun dan bisa diubah oleh orang yang tidak bertanggungjawab.

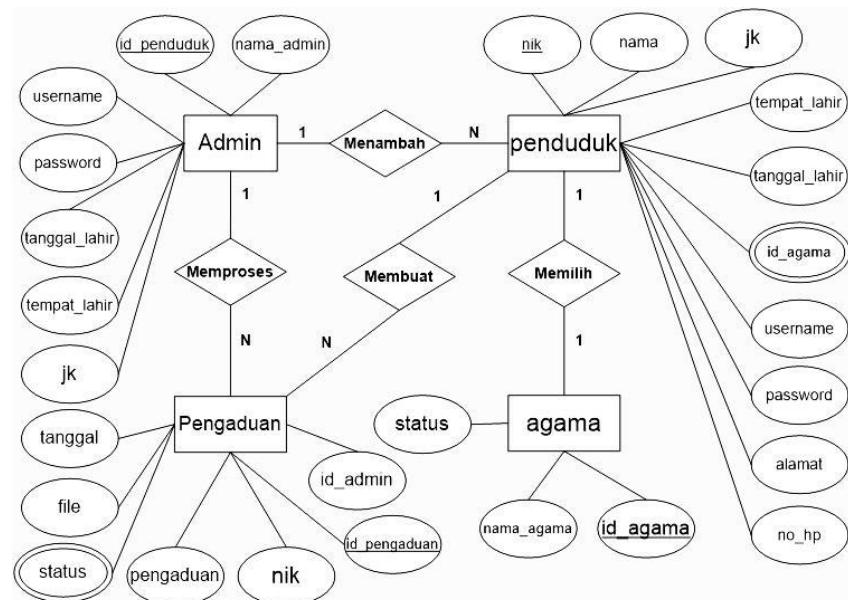
Setelah menemukan kelemahan-kelemahan system di atas kami dapat menganalisa kebutuhan system untuk memperbaiki ataupun membuat system baru yang lebih praktis aman dan bermanfaat untuk kepentingan bersama khususnya dalam RT. 10 / RW 12 desa Kebon Jahe, Kapuk, Cengkareng. Adapun analisa kebutuhan system kami uraikan di bawah ini :

- a) Diperlukan system administrasi yang dapat diakses dimana saja oleh user yang terdaftar tinggal di daerah RT 10 / RW 12. Sehingga kami akan menyajikan sebuah program pengaduan online sehingga nantinya pengadu tidak harus datang ke kantor RT cukup dari rumah dan mengunggah keluhannya. Namun sebelumnya harus mendaftar dulu sebagai user dengan menginput nama dan NIK sesuai KTP dahulu
- b) Kami harus menyediakan database untuk menampung data-data mengenai pengaduan masyarakat baik itu data admin, data user, uraian keluhan, dan lain-lain.
- c) Dibutuhkan system admin dan user, untuk menjaga keamanan sehingga pengakses dibatasi untuk kawasan RT. 10 / RW 12 desa Kebon Jahe, Kapuk serta admin hanya untuk yang terdaftar admin saja sehingga data pengaduan masyarakat tidak diubah oleh sembarang orang.
- d) Diperlukan system program yang dapat merekap keluhan sehingga mempermudah pengurus RT untuk menggolongkan permasalahan tersebut

## 2.3. Desain Sistem

### 2.3.1. Desain Basis Data

Desain awal basis data dari website kami desain sesuai kebutuhan dimana tabel yang kami perlukan meliputi tabel Admin, Penduduk, Agama, dan Pengaduan. Adapun untuk relasi antar tabel kami tampilkan seperti gambar di bawah ini



(Gb. 2.3.1. ERD)

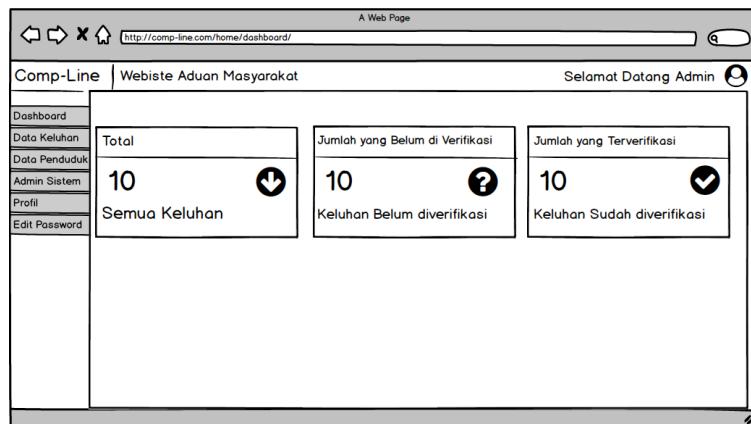
### 2.3.2. Desain Antar Muka

#### a. Desain Tampilan Login Admin

##### Halaman Login Admin

A screenshot of a web browser window titled "A Web Page" with the URL "http://comp-line.com/login/admin". The page header features two black circular icons and the text "Login Admin Comp-Line". Below the header is a form with the placeholder "Yuk Login !!!". It contains two input fields: "Username..." and "password...", and a "Login" button. At the bottom of the page, there is a copyright notice: "2020 @ Copyright by Kelompok 3".

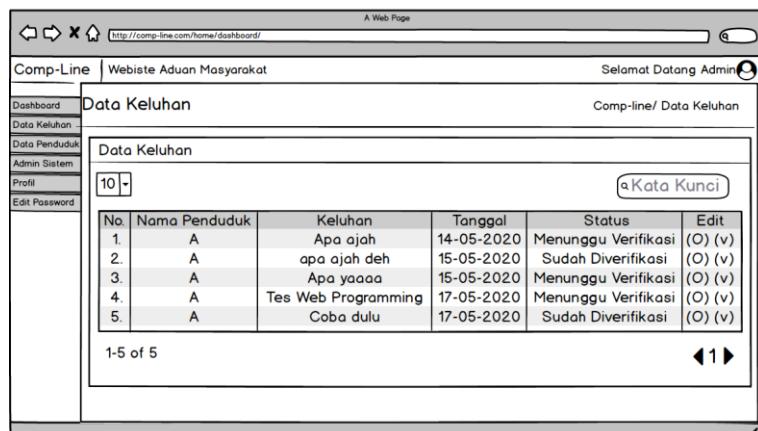
b. Tampilan Dashboard Admin  
**Dashboard Admin**



A screenshot of a web-based dashboard titled "Comp-Line | Website Aduan Masyarakat". The dashboard displays the following statistics:

Total	Jumlah yang Belum di Verifikasi	Jumlah yang Terverifikasi
10 Semua Keluhan	10 Keluhan Belum diverifikasi	10 Keluhan Sudah diverifikasi

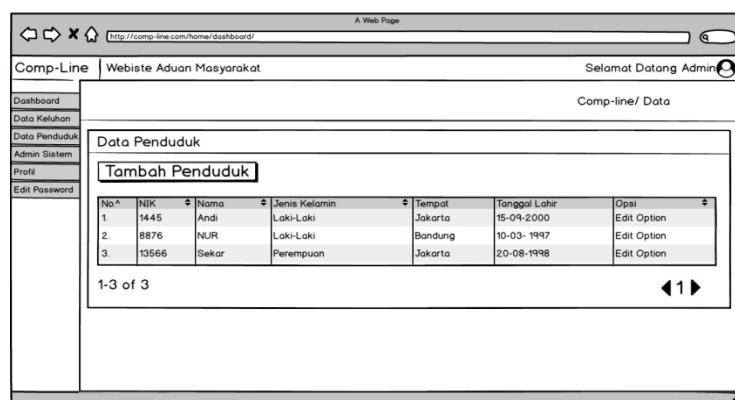
c. Tampilan Data Keluhan Admin  
**Tampilan Admin Data Keluhan**



A screenshot of a web-based data view titled "Data Keluhan". The page shows a table of complaints with the following data:

No.	Nama Penduduk	Keluhan	Tanggal	Status	Edit
1.	A	Apa ajah	14-05-2020	Menunggu Verifikasi	(O) (v)
2.	A	apa ajah deh	15-05-2020	Sudah Diverifikasi	(O) (v)
3.	A	Apa yaaaa	15-05-2020	Menunggu Verifikasi	(O) (v)
4.	A	Tes Web Programming	17-05-2020	Menunggu Verifikasi	(O) (v)
5.	A	Coba dulu	17-05-2020	Sudah Diverifikasi	(O) (v)

d. Tampilan Data Penduduk Admin  
**Tampilan Data Penduduk**



A screenshot of a web-based data view titled "Data Penduduk". The page shows a table of population data with the following data:

No^	NIK	>Nama	Jenis Kelamin	Tempat	Tanggal Lahir	Opsi
1.	1445	Andi	Laki-Laki	Jakarta	15-09-2000	Edit Option
2.	8876	NUR	Laki-Laki	Bandung	10-03- 1997	Edit Option
3.	13566	Sekar	Perempuan	Jakarta	20-08-1998	Edit Option

e. Tampilan Tambah Penduduk

### Penambahan Penduduk

**Tambah Penduduk**

NIK	<input type="text"/>
Nama	<input type="text"/>
Tempat Lahir	<input type="text"/>
Tanggal Lahir	<input type="text"/> / / <input type="button" value="Calendar"/>
Jenis Kelamin	<input type="text"/> ComboBox
Agama	<input type="text"/> ComboBox
<input type="button" value="Tambah"/> <input type="button" value="Reset"/>	

f. Tampilan Data Admin

### Tampilan Admin Sistem

No	Nama	Jenis Kelamin	Tempat	Tanggal Lahir	Opsi
1.	Kelompok 3	Laki-Laki	Jakarta	12-06-1999	<a href="#">Edit Option</a>
2.	Admin	Laki-Laki	17-04-2000		<a href="#">Edit Option</a>

1-2 of 2

g. Tampilan Tambah Admin

### Penambahan Admin

**Tambah Penduduk**

Nama Admin	<input type="text"/>
Tempat Lahir	<input type="text"/>
Tanggal Lahir	<input type="text"/> / / <input type="button" value="Calendar"/>
Jenis Kelamin	<input type="text"/> ComboBox
Username	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
Konfirmasi Password	<input type="text"/>
<input type="button" value="Tambah"/> <input type="button" value="Reset"/>	

h. Tampilan Edit Password Admin

**Tampilan Edit Password Admin**

A screenshot of a web browser showing the 'Edit Password' form. The title bar says 'A Web Page' and the address bar shows 'http://comp-line.com/home/dashboard/'. The main content area has a header 'Edit Password' and sub-header 'Comp-line/ edit profile admin'. It contains three input fields: 'Password Lama', 'Password Baru', and 'Konfirmasi Password Baru'. Below the fields are two buttons: 'Edit' and 'Reset'. On the left side of the page, there is a vertical sidebar with navigation links: Dashboard, Data Keluhan, Profil, and Edit Password.

i. Tampilan Login User

**Halaman Login Masyarakat**

A screenshot of a web browser showing the 'Yuk Login !!!' login page. The title bar says 'A Web Page' and the address bar shows 'http://comp-line.com/login/user'. The main content area displays a welcome message: 'Selamat Datang di Website Comp-Line' and 'Website Khusus Pengaduan dan Keluhan Masyarakat'. Below this is a login form with fields for 'username...' and 'password...', and a 'Login' button. At the bottom of the page, it says '2020 @ Copyright by Kelompok 3'.

j. Tampilan dashboard User

**Tampilan Halaman Dashboard User  
dari Website Comp-Line**

A screenshot of a web browser showing the user dashboard. The title bar says 'A Web Page' and the address bar shows 'http://comp-line.com/home/dashboard/'. The main content area displays three boxes: 'Total' (10, Semua Keluhan), 'Jumlah yang Belum di Verifikasi' (10, Keluhan Belum diverifikasi), and 'Jumlah yang Terverifikasi' (10, Keluhan Sudah diverifikasi). On the left side, there is a vertical sidebar with navigation links: Dashboard, Input Keluhan, Data Keluhan, Profil, and Edit Password.

k. Tampilan Input keluhan

### Tampilan Halaman Input Keluhan

A Web Page  
Comp-Line | Website Aduan Masyarakat Selamat Datang User  
Dashboard | Buat Keluhan Comp-line/ keluhan / buat keluhan  
Input Keluhan  
Data Keluhan  
Profil  
Edit Password

Buat Keluhan

Foto  Nama Photo.

Keluhan

l. Tampilan Data Keluhan User

### Tampilan Halaman Data Keluhan

A Web Page  
Comp-Line | Website Aduan Masyarakat Selamat Datang User  
Dashboard | Data Keluhan Comp-line/ Data Keluhan  
Input Keluhan  
Data Keluhan  
Profil  
Edit Password

Data Keluhan

10-

No.	Nama Penduduk	Keluhan	Tanggal	Status	Edit
1.	A	Apa ajah	14-05-2020	Menunggu Verifikasi	(O) (v) (X)
2.	A	apa ajah deh	15-05-2020	Sudah Diverifikasi	(O) (v) (X)
3.	A	Apa yaaaa	15-05-2020	Menunggu Verifikasi	(O) (v) (X)
4.	A	Tes Web Programming	17-05-2020	Menunggu Verifikasi	(O) (v) (X)
5.	A	Coba dulu	17-05-2020	Sudah Diverifikasi	(O) (v) (X)

1-5 of 5

m. Tampilan Edit Profil User

### Tampilan Edit Profil User

A Web Page  
Comp-Line | Website Aduan Masyarakat Selamat Datang User  
Dashboard | Edit Profil Comp-line/ edit profile user  
Input Keluhan  
Data Keluhan  
Profil  
Edit Password

Edit Profil

NIK

Nama

Tempat Lahir

Tanggal Lahir

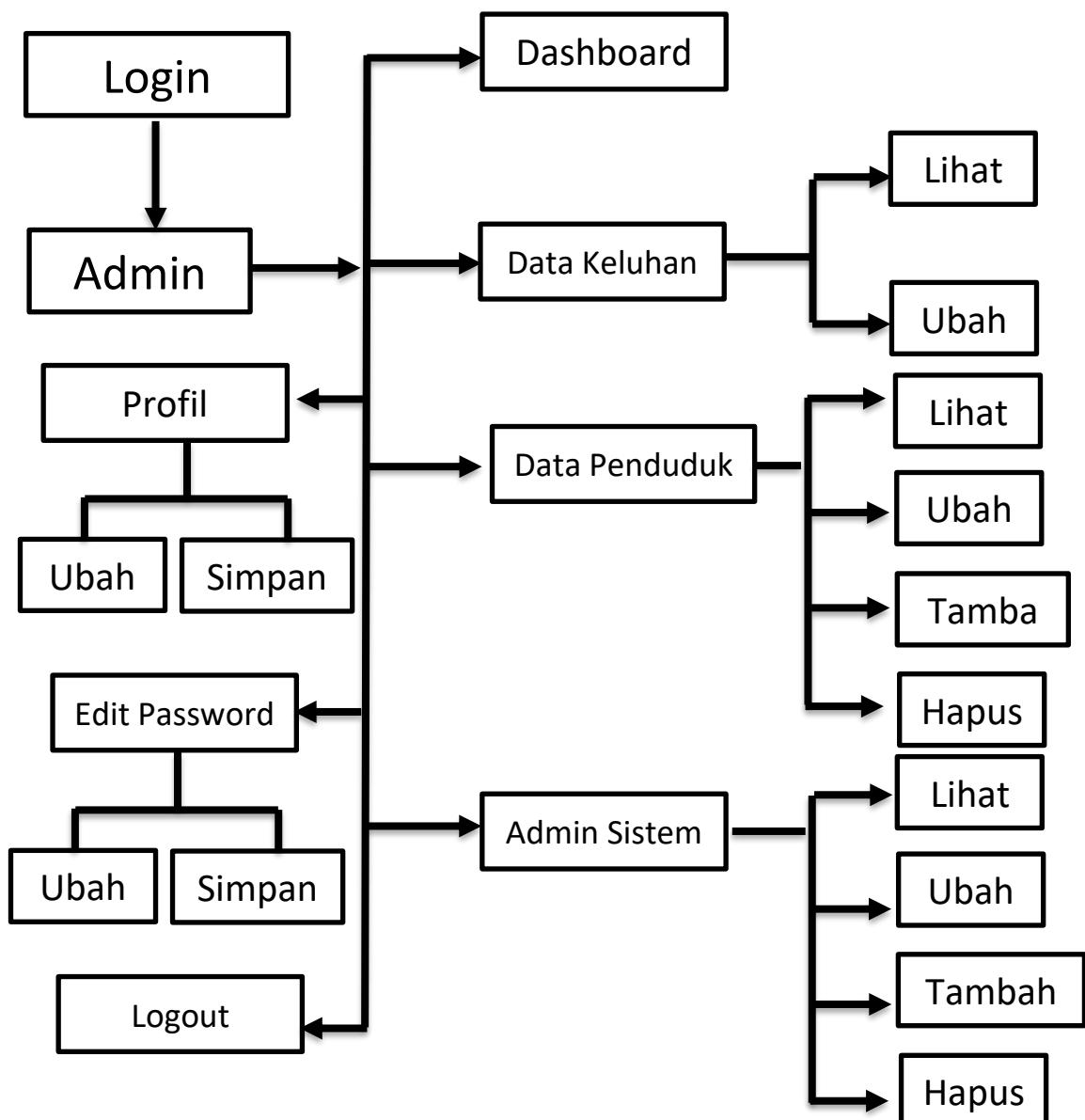
Jenis Kelamin

Agama

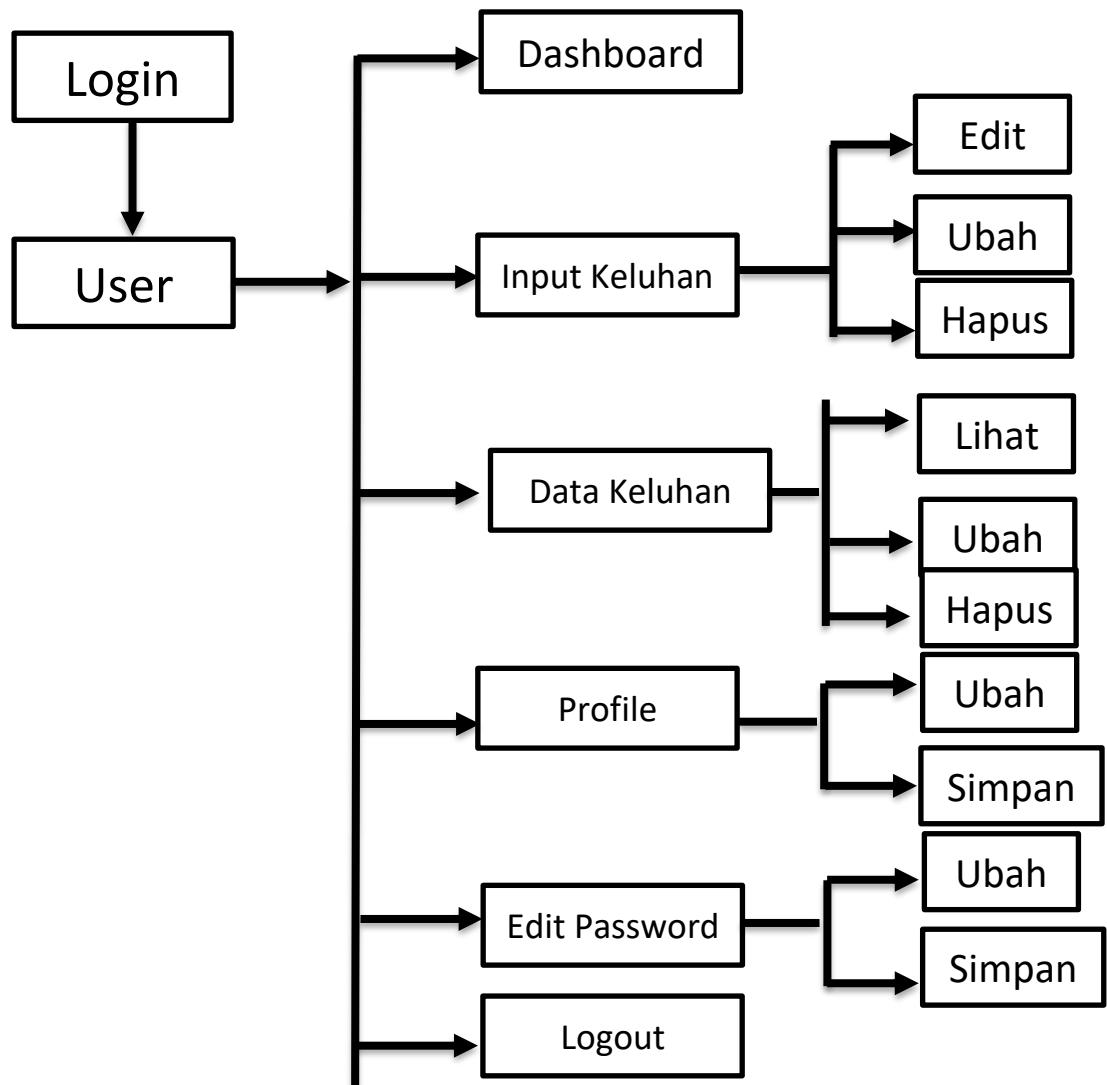
### 2.3.3. Struktur Navigasi

Struktur navigasi dalam website comp-line ini kami bagi menjadi 2 yaitu untuk Admin, dan satu lagi untuk User, adalah sebagai berikut :

#### A. STRUKTUR NAVIGASI ADMIN



## B. STRUKTUR NAVIGASI USER



### 2.4. Pembuatan Kode Program

Dalam pembuatan kode program kami menggunakan framework Code Igniter. Di bawah ini adalah kode program dari web comp-line :

### a) Config.php

```
72 // $config['base_url'] = '';
73 // $config['base_url'] = 'http://localhost/comp-line';
74 $root = (isset($_SERVER['HTTPS']) ? "https://" : "http://") . $_SERVER['HTTP_HOST'];
75 $root .= str_replace(basename($_SERVER['SCRIPT_NAME']), '', $_SERVER['SCRIPT_NAME']);
76 $config['base_url'] = $root;
77 /**
78 |-----|
79 | Index File
80 |-----|
81 | Typically this will be your index.php file, unless you've renamed it to
82 | something else. If you are using mod_rewrite to remove the page set this
83 | variable so that it is blank.
84 |
85 */
86 $config['index_page'] = '';
87
```

### b) Database.php

```
72 /**
73  *active_group = 'default';
74 $query_builder = TRUE;
75
76 $db['default'] = array(
77     'dsn' => '',
78     'hostname' => 'localhost',
79     'username' => 'root',
80     'password' => '',
81     'database' => 'aduan-rakyat',
82     'dbdriver' => 'mysqli',
83     'dbprefix' => '',
84     'pconnect' => FALSE,
85     'db_debug' => (ENVIRONMENT !== 'production'),
86     'cache_on' => FALSE,
87     'cachedir' => '',
88     'char_set' => 'utf8',
89     'dbcollat' => 'utf8_general_ci',
90     'swap_pre' => '',
91     'encrypt' => FALSE,
92     'compress' => FALSE,
93     'stricton' => FALSE,
94     'failover' => array(),
95     'save_queries' => TRUE
96 );
97
```

### c) Routes.php

```
routes.php ✘
application > config > routes.php > ...
43 | This is not exactly a route, but allows you to automatically route
44 | controller and method names that contain dashes. '-' isn't a valid
45 | class or method name character, so it requires translation.
46 | When you set this option to TRUE, it will replace ALL dashes in the
47 | controller and method URI segments.
48 |
49 | Examples: my-controller/index -> my_controller/index
50 |           my-controller/my-method -> my_controller/my_method
51 */
52 $route['default_controller'] = 'Login';
53 $route['404_override'] = '';
54 $route['translate_uri_dashes'] = FALSE;
55 |
```

#### d) Admin.php

```
Admin.php x
application > controllers > Admin.php > ...
1  <?php if (!defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class Admin extends CI_Controller
4  {
5
6      public function __construct()
7      {
8          parent::__construct();
9          $this->load->model('M_admin');
10         $this->load->model('M_agama');
11         $this->load->model('M_pengaduan');
12         $this->load->library('PHPExcel');
13
14         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
15
16         if ($this->session->userdata('userdata_desa') == null) {
17             redirect('Login');
18         }
19     }
20
21     public function index()
22     {
23         $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Data Admin';
24         $data['aktif']       = 'admin';
25         $data['admin']       = $this->M_admin->get_all()->result();
26         $this->load->view('admin/index', $data);
27     }
28
29     public function tambah_proses()
30     {
31         $this->form_validation->set_rules(
32             'nama_admin',
33             'Nama Admin',
34             'required|trim',
35             array(
36                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Nama Tidak Boleh Kosong.</div>'
37             )
38         );
39         $this->form_validation->set_rules(
40             'tempat_lahir',
41             'Tempat Lahir',
42             'required|trim',
43             array(
44                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tempat Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
45             )
46         );
47         $this->form_validation->set_rules(
48             'tanggal_lahir',
49             'Tanggal Lahir',
50             'required|trim',
51             array(
52                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tanggal Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
53             )
54         );
55         $this->form_validation->set_rules(
56             'jk',
57             'Jenis Kelamin',
58             'required|trim',
59             array(
60                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Jenis Kelamin Tidak Boleh Kosong.</div>'
61             )
62         );
63         $this->form_validation->set_rules(
64             'username',
65             'Username',
66             'required|is_unique[admin.username]|trim',
67             array(
68                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Username Tidak Boleh Kosong.</div>',
69                 'is_unique' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Username Sudah Digunakan.</div>',
70             )
71         );
72         $this->form_validation->set_rules(
73             'password',
74             'Password',
75             'required|trim',
76             array(
```

```

77     |     'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Password Tidak Boleh Kosong.</div>'
78     |
79 );
80 $this->form_validation->set_rules(
81     'password2',
82     'Konfirmasi Password',
83     'required|matches[password]|trim',
84     array(
85         'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Konfirmasi Password Tidak Boleh Kosong.</div>',
86         'matches' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Password Tidak Sama.</div>',
87     )
88 );
89
90 //jika validasi gagal
91 if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
92     $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Data Admin';
93     $data['aktif']      = 'admin';
94     $data['admin']      = $this->M_admin->get_all()->result();
95     $data['modal_show'] = "$( '#modal-fade' ).modal('show');";
96     $this->load->view('admin/index', $data);
97 } else {
98     $this->M_admin->tambah();
99     $this->session->set_flashdata('sukses_tambah', '1');
100    redirect('admin');
101 }
102 }
103
104 public function edit($id_admin)
105 {
106     $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Data admin';
107     $data['aktif']      = 'admin';
108     $data['admin']      = $this->M_admin->get_id($id_admin)->row_array();
109     $this->load->view('admin/edit', $data);
110 }
111
112 public function edit_proses($id_admin)
113 {
114     $this->form_validation->set_rules(
115         'nama_admin',
116         'Nama Admin',
117         'required|trim',
118         array(
119             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Nama Admin Tidak Boleh Kosong.</div>'
120         )
121     );
122     $this->form_validation->set_rules(
123         'tempat_lahir',
124         'Tempat Lahir',
125         'required|trim',
126         array(
127             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tempat Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
128         )
129     );
130     $this->form_validation->set_rules(
131         'tanggal_lahir',
132         'Tanggal Lahir',
133         'required|trim',
134         array(
135             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tanggal Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
136         )
137     );
138     $this->form_validation->set_rules(
139         'jk',
140         'Jenis Kelamin',
141         'required|trim',
142         array(
143             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Jenis Kelamin Tidak Boleh Kosong.</div>'
144         )
145     );
146
147 //jika validasi gagal
148 if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
149     $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Data admin';
150     $data['aktif']      = 'admin';

```

```

151 |         $data['admin']      = $this->M_admin->get_id($id_admin)->row_array();
152 |         $this->load->view('admin/edit', $data);
153 |     } else {
154 |         $this->M_admin->edit($id_admin);
155 |         $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
156 |         redirect('admin');
157 |     }
158 |
159 |
160 |     public function hapus($id_admin)
161 |     {
162 |         $this->db->where('id_admin', $id_admin);
163 |         $this->db->delete('admin');
164 |
165 |         $this->session->set_flashdata('sukses_hapus', '1');
166 |         redirect('admin');
167 |     }
168 |
169 |

```

### e) Home.php

```

Home.php ×
application > controllers > Home.php > ...
1  <?php if (!defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class Home extends CI_Controller
4  {
5
6      public function __construct()
7      {
8          parent::__construct();
9          $this->load->model('M_home');
10         if ($this->session->userdata('userdata_desa') == null) {
11             redirect('Login');
12         }
13     }
14
15     public function index()
16     {
17         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
18
19         if ($user['akses'] == 'admin') {
20             redirect('Home/dashboard_admin');
21         } else if ($user['akses'] == 'user') {
22             redirect('Home/dashboard');
23         }
24     }
25
26     public function dashboard_admin()
27     {
28         $data['judul']    = 'Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12';
29         $data['aktif']   = 'home';
30         $data['semua']   = $this->M_home->get_aduan_all()->num_rows();
31         $data['sudah']    = $this->M_home->get_aduan_id(0)->num_rows();
32         $data['belum']    = $this->M_home->get_aduan_id(1)->num_rows();
33
34         $this->load->view('home/index', $data);
35     }
36
37     public function dashboard()
38     {
39         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
40
41         $data['judul']    = 'Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12';
42         $data['aktif']   = 'home';
43         $data['semua']   = $this->M_home->get_aduan_nik($user['nik'])->num_rows();
44         $data['sudah']    = $this->M_home->get_aduan_id_nik($user['nik'], 0)->num_rows();
45         $data['belum']    = $this->M_home->get_aduan_id_nik($user['nik'], 1)->num_rows();
46
47         $this->load->view('home/index', $data);
48     }
49 }
50

```

## f) Login.php

```
application > controllers > Login.php > ...
1  <?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class Login extends CI_Controller {
4
5      public function __construct()
6      {
7          parent::__construct();
8          $this->load->model('M_login');
9      }
10
11     public function index()
12     {
13         if ($this->session->userdata('userdata_desa') != null) {
14             redirect('Home');
15         }
16         $this->load->view('login/index_user');
17     }
18
19     public function admin()
20     {
21         $this->load->view('login/index');
22     }
23
24     public function register()
25     {
26         $this->load->view('login/register');
27     }
28
29     public function proses_user()
30     {
31         $this->form_validation->set_rules('username', 'Username', 'required|trim',
32                                         array(
33                                             'required' => '<div class="alert alert-danger">Gagal! Username Tidak Boleh Kosong.</div>'
34                                         )
35         );
36         $this->form_validation->set_rules('password', 'Password', 'required|trim',
37                                         array(
38                                             'required' => '<div class="alert alert-danger">Gagal! Password Tidak Boleh Kosong.</div>'
39                                         )
40         );
41
42         //jika validasi gagal
43         if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
44             $this->load->view('login/index_user');
45         }else{
46             $u      = $this->input->post('username');
47             $p      = md5($this->input->post('password'));
48             $cek   = $this->M_login->cek_user($u, $p);
49
50             if ($cek->num_rows() > 0) {
51                 $user_data           = $cek->row_array();
52                 $session['nik']       = $user_data['nik'];
53                 $session['nama']      = $user_data['nama'];
54                 $session['username']  = $user_data['username'];
55                 $session['password']  = $user_data['password'];
56                 $session['akses']      = 'user';
57                 $this->session->set_userdata('userdata_desa', $session);
58                 redirect('Home/dashboard');
59             } else {
60                 $this->session->set_flashdata('gagal_login','1');
61                 redirect('Login/index');
62             }
63         }
64     }
65
66     public function proses()
67     {
68         $this->form_validation->set_rules('username', 'Username', 'required|trim',
69                                         array(
70                                             'required' => '<div class="alert alert-danger">Gagal! Username Tidak Boleh Kosong.</div>'
71                                         )
72         );
73         $this->form_validation->set_rules('password', 'Password', 'required|trim',
74                                         array(
75                                             'required' => '<div class="alert alert-danger">Gagal! Password Tidak Boleh Kosong.</div>'
76                                         )
77         );
78
79         //jika validasi gagal
80         if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
```

```

81     $this->load->view('login/index');
82 }
83 } else{
84     $u      = $this->input->post('username');
85     $p      = md5($this->input->post('password'));
86     $cek    = $this->M_login->cek($u, $p);
87
88     if ($cek->num_rows() > 0) {
89         $user_data  = $cek->row_array();
90         $session['id_admin']      = $user_data['id_admin'];
91         $session['nama_admin']    = $user_data['nama_admin'];
92         $session['username']     = $user_data['username'];
93         $session['password']     = $user_data['password'];
94         $session['akses']        = 'admin';
95         $this->session->set_userdata('userdata_desa', $session);
96         redirect('Home');
97     } else {
98         $this->session->set_flashdata('gagal_login','1');
99         redirect('Login/admin');
100    }
101}
102
103 public function register_proses()
104{
105    $this->form_validation->set_rules('val-number', 'NIK', 'numeric|trim',
106        array(
107            'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> NIK Tidak Valid.</div>'
108        )
109    );
110    $this->form_validation->set_rules('val-username', 'Username', 'is_unique[penduduk.username]|required|trim',
111        array(
112            'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Username Tidak Boleh Kosong.</div>',
113            'is_unique' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Username Sudah Dipakai.</div>',
114        )
115    );
116    $this->form_validation->set_rules('val-password', 'Password', 'required|trim',
117        array(
118            'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Password Tidak Boleh Kosong.</div>'
119        )
120    );
121    $this->form_validation->set_rules('val-confirm-password', 'Konfirmasi Password', 'matches[val-password]|required|trim',
122        array(
123            'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Konfirmasi Password Tidak Boleh Kosong.</div>',
124            'matches' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Konfirmasi Password Tidak Sama.</div>'
125        )
126    );
127
128 //jika validasi gagal
129 if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
130     $this->load->view('login/register');
131 } else{
132     $nik = $this->input->post('val-number');
133
134     $cek_nik = $this->M_login->cek_register($nik)->num_rows();
135
136     if ($cek_nik < 1) {
137         $this->session->set_flashdata('error_nik','1');
138         $this->load->view('login/register');
139     } else {
140         $this->M_login->register($nik);
141         $this->session->set_flashdata('sukses_register','1');
142         redirect('login/register');
143     }
144 }
145
146 public function logout()
147{
148     $this->session->sess_destroy();
149     redirect('Login');
150 }
151
152
153}
154
155 /* End of file Login.php */
156 /* Location: ./application/controllers/Login.php */

```

### g) Penduduk.php

```
Penduduk.php x
application > controllers > Penduduk.php > ...
1  <?php if (!defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class Penduduk extends CI_Controller
4  {
5
6      public function __construct()
7      {
8          parent::__construct();
9          $this->load->model('M_penduduk');
10         $this->load->model('M_agama');
11         $this->load->model('M_pengaduan');
12         $this->load->library('PHPExcel');
13
14         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
15
16         if ($this->session->userdata('userdata_desa') == null) {
17             redirect('Login');
18         }
19     }
20
21     public function index()
22     {
23         $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Data Penduduk';
24         $data['aktif']      = 'penduduk';
25         $data['penduduk']   = $this->M_penduduk->get_all()->result();
26         $data['agama']       = $this->M_agama->get_all()->result();
27         $this->load->view('penduduk/index', $data);
28     }
29
30     public function tambah_proses()
31     {
32         $this->form_validation->set_rules(
33             'nik',
34             'NIK',
35             'required|trim',
36             array(
37                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> NIK Tidak Boleh Kosong.</div>'
38             )
39         );
40         $this->form_validation->set_rules(
41             'nama',
42             'Nama',
43             'required|trim',
44             array(
45                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Nama Tidak Boleh Kosong.</div>'
46             )
47         );
48         $this->form_validation->set_rules(
49             'tempat_lahir',
50             'Tempat Lahir',
51             'required|trim',
52             array(
53                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tempat Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
54             )
55         );
56         $this->form_validation->set_rules(
57             'tanggal_lahir',
58             'Tanggal Lahir',
59             'required|trim',
60             array(
61                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tanggal Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
62             )
63         );
64         $this->form_validation->set_rules(
65             'jk',
66             'Jenis Kelamin',
67             'required|trim',
68             array(
69                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Jenis Kelamin Tidak Boleh Kosong.</div>'
70             )
71         );
72         $this->form_validation->set_rules(
73             'id_agama',
74             'Agama',
75             'required|trim',
76             array(
77                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Agama Tidak Boleh Kosong.</div>'
78             )
79         );
80     }
```

```

81     //jika validasi gagal
82     if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
83         $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Data Penduduk';
84         $data['aktif']      = 'penduduk';
85         $data['penduduk']   = $this->M_penduduk->get_all()->result();
86         $data['agama']       = $this->M_agama->get_all()->result();
87         $data['modal_show'] = "$('#modal-fade').modal('show');";
88         $this->load->view('penduduk/index', $data);
89     } else {
90         $this->M_penduduk->tambah();
91         $this->session->set_flashdata('sukses_tambah', '1');
92         redirect('penduduk');
93     }
94 }
95
96 public function detail($nik)
97 {
98     $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Penduduk - Detail';
99     $data['aktif']      = 'penduduk';
100    $data['penduduk']   = $this->M_penduduk->get_nik($nik)->row_array();
101    $data['keluhan']    = $this->M_pengaduan->get_nik($nik)->num_rows();
102    $this->load->view('penduduk/detail', $data);
103 }
104
105 public function edit($nik)
106 {
107     $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Data penduduk';
108     $data['aktif']      = 'penduduk';
109     $data['penduduk']   = $this->M_penduduk->get_nik($nik)->row_array();
110     $data['agama']       = $this->M_agama->get_all()->result();
111     $this->load->view('penduduk/edit', $data);
112 }
113
114 public function edit_proses($nik)
115 {
116     $this->form_validation->set_rules(
117         'nik',
118         'NIK',
119         'required|trim',
120         array(
121             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> NIK Tidak Boleh Kosong.</div>'
122         )
123     );
124     $this->form_validation->set_rules(
125         'nama',
126         'Nama',
127         'required|trim',
128         array(
129             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Nama Tidak Boleh Kosong.</div>'
130         )
131     );
132     $this->form_validation->set_rules(
133         'tempat_lahir',
134         'Tempat Lahir',
135         'required|trim',
136         array(
137             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tempat Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
138         )
139     );
140     $this->form_validation->set_rules(
141         'tanggal_lahir',
142         'Tanggal Lahir',
143         'required|trim',
144         array(
145             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tanggal Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
146         )
147     );
148     $this->form_validation->set_rules(
149         'jk',
150         'Jenis Kelamin',
151         'required|trim',
152         array(
153             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Jenis Kelamin Tidak Boleh Kosong.</div>'
154         )
155     );
156     $this->form_validation->set_rules(
157         'id_agama',
158         'Agama',
159         'required|trim',

```

```

160     array(
161         'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Agama Tidak Boleh Kosong.</div>'
162     );
163 );
164
165 //jika validasi gagal
166 if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
167     $data['judul'] = 'Keluhan Masyarakat - Edit Data penduduk';
168     $data['aktif'] = 'penduduk';
169     $data['penduduk'] = $this->M_penduduk->get_nik($nik)->row_array();
170     $data['agama'] = $this->M_agama->get_all()->result();
171     $this->load->view('penduduk/edit', $data);
172 } else {
173     $this->M_penduduk->edit($nik);
174     $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
175     redirect('penduduk');
176 }
177 }
178
179 public function hapus($nik)
180 {
181     $this->db->where('nik', $nik);
182     $this->db->delete('penduduk');
183
184     $this->session->set_flashdata('sukses_hapus', '1');
185     redirect('penduduk');
186 }
187 }
188

```

## h) Pengaduan.php

```

Pengaduan.php ×
application > controllers > Pengaduan.php > ...
1  <?php if (!defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class Pengaduan extends CI_Controller
4  {
5
6      public function __construct()
7  {
8          parent::__construct();
9          $this->load->model('M_pengaduan');
10         $this->load->library('PHPExcel');
11
12         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
13
14         if ($this->session->userdata('userdata_desa') == null) {
15             redirect('Login');
16         }
17     }
18
19     public function index()
20  {
21         $data['judul'] = 'Keluhan Masyarakat - Data Keluhan';
22         $data['aktif'] = 'pengaduan';
23         $data['pengaduan'] = $this->M_pengaduan->get_all()->result();
24         $this->load->view('pengaduan/index', $data);
25     }
26
27     public function data()
28  {
29         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
30         $data['judul'] = "Keluhan Masyarakat - Data Keluhan " . $user['nama'];
31         $data['aktif'] = 'data';
32         $data['pengaduan'] = $this->M_pengaduan->get_nik($user['nik'])->result();
33         $this->load->view('pengaduan/index', $data);
34     }
35
36     public function tambah()
37  {
38         $data['judul'] = 'Keluhan Masyarakat - Input Data Keluhan';
39         $data['aktif'] = 'input';
40         $this->load->view('pengaduan/input', $data);
41     }

```

```

41    }
42
43    public function tambah_proses()
44    {
45        $this->form_validation->set_rules(
46            'pengaduan',
47            'Pengaduan',
48            'required|trim',
49            array(
50                'required' => '<div class="alert alert-danger">Gagal! Form Pengaduan Tidak Boleh Kosong.</div>'
51            )
52    );
53
54    //jika validasi gagal
55    if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
56        $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Input Data Keluhan';
57        $data['aktif']     = 'input';
58        $this->load->view('pengaduan/input', $data);
59    } else {
60        //setting config untuk library upload
61        $config['upload_path']      = './upload';
62        $config['allowed_types']    = 'gif|jpg|png';
63        $config['max_size']         = 1000000000;
64        $config['max_width']        = 1024000;
65        $config['max_height']       = 768000;
66
67        //pemanggilan library upload
68        $this->load->library('upload', $config);
69
70        //jika upload gagal
71        if (!$this->upload->do_upload('foto')) {
72            $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Input Data Keluhan';
73            $data['aktif']     = 'input';
74            $this->session->set_flashdata('gagal_tambah', '1');
75            $this->load->view('pengaduan/input', $data);
76            //jika upload berhasil
77        } else {
78            $gambar = $this->upload->data();
79            $this->M_pengaduan->tambah($gambar['file_name']);
80            $this->session->set_flashdata('sukses_tambah', '1');
81            redirect('pengaduan/data');
82        }
83    }
84}
85
86 public function detail($id_pengaduan)
87{
88    $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Keluhan - Detail';
89    $data['aktif']     = 'data';
90    $data['pengaduan'] = $this->M_pengaduan->get_id($id_pengaduan)->row_array();
91    $this->load->view('pengaduan/detail', $data);
92}
93
94 public function edit($id_pengaduan)
95{
96    $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Data Keluhan';
97    $data['aktif']     = 'data';
98    $data['pengaduan'] = $this->M_pengaduan->get_id($id_pengaduan)->row_array();
99    $this->load->view('pengaduan/edit', $data);
100}
101
102 public function edit_proses2($id_pengaduan)
103{
104    $this->form_validation->set_rules(
105        'pengaduan',
106        'Pengaduan',
107        'required|trim',
108        array(
109            'required' => '<div class="alert alert-danger">Gagal! Form Pengaduan Tidak Boleh Kosong.</div>'
110        )
111    );
112
113    //jika validasi gagal
114    if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
115        $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Data Keluhan';
116        $data['aktif']     = 'input';
117        $data['pengaduan'] = $this->M_pengaduan->get_id($id_pengaduan)->row_array();
118        $this->load->view('pengaduan/input', $data);
119    } else {

```

```

120     if ($FILES["foto"]["name"] == "") {
121         $foto_lama = $this->input->post('foto_lama');
122         $this->M_pengaduan->edit_proses($id_pengaduan, $foto_lama);
123         $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
124         redirect('pengaduan/data');
125     } else {
126         //setting config untuk library upload
127         $config['upload_path']      = './upload';
128         $config['allowed_types']    = 'gif|jpg|png';
129         $config['max_size']         = 1000000000;
130         $config['max_width']        = 1024000;
131         $config['max_height']       = 768000;
132
133         //pemanggilan library upload
134         $this->load->library('upload', $config);
135
136         //jika upload gagal
137         if (!$this->upload->do_upload('foto')) {
138             $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Data Keluhan';
139             $data['aktif']      = 'data';
140             $data['pengaduan'] = $this->M_pengaduan->get_id($id_pengaduan)->row_array();
141             $this->load->view('pengaduan/edit', $data);
142             //jika upload berhasil
143         } else {
144             $foto_lama = $this->input->post('foto_lama');
145             $q = $this->db->query("SELECT * FROM pengaduan WHERE file = '$foto_lama' ")->row()->file;
146             $f = './upload/' . $q;
147             unlink($f);
148
149             $gambar = $this->upload->data();
150             $file   = $gambar['file_name'];
151             $this->M_pengaduan->edit_proses($id_pengaduan, $file);
152
153             $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
154             redirect('pengaduan/data');
155         }
156     }
157 }
158
159
160
161     public function edit_proses($id_pengaduan)
162     {
163         $admin = $this->session->userdata('userdata_desa');
164
165         $status = $this->M_pengaduan->get_id($id_pengaduan)->row()->status;
166
167         if ($status == 1) {
168             $data = array(
169                 'status'    => 0,
170                 'id_admin'  => $admin['id_admin']
171             );
172         } else {
173             $data = array(
174                 'status'    => 1,
175                 'id_admin'  => $admin['id_admin']
176             );
177         }
178
179         $this->db->where('id_pengaduan', $id_pengaduan);
180         $this->db->update('pengaduan', $data);
181
182         redirect('Pengaduan');
183     }
184
185     public function hapus($id_pengaduan)
186     {
187         $q = $this->db->query("SELECT * FROM pengaduan WHERE id_pengaduan = '$id_pengaduan' ")->row()->file;
188         // $file = base_url('upload/'.$q);
189         $file = './upload/' . $q;
190         unlink($file);
191
192         $this->db->where('id_pengaduan', $id_pengaduan);
193         $this->db->delete('pengaduan');
194
195         $this->session->set_flashdata('sukses_hapus', '1');
196         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
197         if ($user['akses'] == 'admin') {
198             redirect('pengaduan');
199         } else {
200             redirect('pengaduan/data');
201         }
202     }
203 }
204

```

### i) Profil.php

```
Profil.php x
application > controllers > Profil.php > ...
1  <?php if (!defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class Profil extends CI_Controller
4  {
5
6      public function __construct()
7      {
8          parent::__construct();
9          $this->load->model('M_penduduk');
10         $this->load->model('M_admin');
11         $this->load->model('M_agama');
12         $this->load->library('PHPExcel');
13
14         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
15
16         if ($this->session->userdata('userdata_desa') == null) {
17             redirect('Login');
18         }
19     }
20
21     public function profil_user($nik)
22     {
23         $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Profil';
24         $data['aktif']      = 'profil';
25         $data['profil']     = $this->M_penduduk->get_nik($nik)->row_array();
26         $data['agama']      = $this->M_agama->get_all()->result();
27         $this->load->view('profil/edit', $data);
28     }
29
30     public function profil_admin($id_admin)
31     {
32         $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Profil';
33         $data['aktif']      = 'profil';
34         $data['admin']      = $this->M_admin->get_id($id_admin)->row_array();
35         $this->load->view('profil/edit_admin', $data);
36     }
37
38     public function edit_akun($nik)
39     {
40         $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Akun';
41
42         $data['aktif']      = 'akun';
43         $data['profil']     = $this->M_penduduk->get_nik($nik)->row_array();
44         $this->load->view('profil/edit_akun', $data);
45     }
46
47     public function edit_akun_admin($id_admin)
48     {
49         $data['judul']      = 'Keluhan Masyarakat - Edit Akun';
50         $data['aktif']      = 'akun';
51         $data['profil']     = $this->M_admin->get_id($id_admin)->row_array();
52         $this->load->view('profil/edit_akun_admin', $data);
53     }
54
55     public function edit_proses($nik)
56     {
57         $this->form_validation->set_rules(
58             'nama',
59             'Nama',
60             'required|trim',
61             array(
62                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Nama Tidak Boleh Kosong.</div>'
63             )
64         );
65         $this->form_validation->set_rules(
66             'tempat_lahir',
67             'Tempat Lahir',
68             'required|trim',
69             array(
70                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tempat Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
71             );
72         $this->form_validation->set_rules(
73             'tanggal_lahir',
74             'Tanggal Lahir',
75             'required|trim',
76             array(
77                 'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tanggal Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
78             )
79         );
80         $this->form_validation->set_rules(
```

```

81      'jk',
82      'Jenis Kelamin',
83      'required|trim',
84      array(
85          'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Jenis Kelamin Tidak Boleh Kosong.</div>'
86      )
87  );
88  $this->form_validation->set_rules(
89      'id_agama',
90      'Agama',
91      'required|trim',
92      array(
93          'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Agama Tidak Boleh Kosong.</div>'
94      )
95  );
96
97  //jika validasi gagal
98  if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
99      $data['judul'] = 'Keluhan Masyarakat - Edit Profil';
100     $data['aktif'] = 'profil';
101     $data['profil'] = $this->M_penduduk->get_nik($nik)->row_array();
102     $data['agama'] = $this->M_agama->get_all()->result();
103     $this->load->view('profil/edit', $data);
104 } else {
105     $this->M_penduduk->edit($nik);
106     $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
107     redirect('profil/profil_user/' . $nik);
108 }
109
110
111 public function edit_proses_admin($id_admin)
112 {
113     $this->form_validation->set_rules(
114         'nama_admin',
115         'Nama Admin',
116         'required|trim',
117         array(
118             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Nama Tidak Boleh Kosong.</div>'
119         )
120     );
121     $this->form_validation->set_rules(
122         'tempat_lahir',
123         'Tempat Lahir',
124         'required|trim',
125         array(
126             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tempat Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
127         )
128     );
129     $this->form_validation->set_rules(
130         'tanggal_lahir',
131         'Tanggal Lahir',
132         'required|trim',
133         array(
134             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Tanggal Lahir Tidak Boleh Kosong.</div>'
135         )
136     );
137     $this->form_validation->set_rules(
138         'jk',
139         'Jenis Kelamin',
140         'required|trim',
141         array(
142             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Jenis Kelamin Tidak Boleh Kosong.</div>'
143         )
144     );
145
146     //jika validasi gagal
147     if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
148         $data['judul'] = 'Keluhan Masyarakat - Edit Profil';
149         $data['aktif'] = 'profil';
150         $data['admin'] = $this->M_admin->get_id($id_admin)->row_array();
151         $this->load->view('profil/edit_admin', $data);
152     } else {
153         $this->M_admin->edit($id_admin);
154         $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
155         redirect('profil/profil_admin/' . $id_admin);
156     }
157 }
158
159 public function edit_akun_proses($nik)
160 {

```

```

161     $this->form_validation->set_rules(
162         'password',
163         'Password',
164         'required|trim',
165         array(
166             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Password Tidak Boleh Kosong.</div>'
167         )
168     );
169     $this->form_validation->set_rules(
170         'password2',
171         'Konfirmasi Password',
172         'required|matches[password]|trim',
173         array(
174             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Konfirmasi Password Tidak Boleh Kosong.</div>',
175             'matches' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Password Tidak Sama.</div>',
176         )
177     );
178
179 //jika validasi gagal
180 if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
181     $data['judul']      = 'Kejuhan Masyarakat - Edit Akun';
182     $data['aktif']      = 'akun';
183     $data['profil']     = $this->M_penduduk->get_nik($nik)->row_array();
184     $this->load->view('profil/edit_akun', $data);
185 } else {
186     $cek_nik      = $this->db->query("SELECT * FROM penduduk WHERE nik = '$nik' ")->row_array();
187
188
189     $pass_lama_in  = MD5($this->input->post('password_lama'));
190     $pass_baru      = MD5($this->input->post('password'));
191
192     if ($cek_nik['password'] == $pass_lama_in) {
193         $data = array('password' => $pass_baru);
194
195         $this->db->where('nik', $nik);
196         $this->db->update('penduduk', $data);
197
198         $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
199         redirect('Profil/edit_akun/' . $nik);
200     } else {
201         $this->session->set_flashdata('gagal_edit', '1');
202         redirect('Profil/edit_akun/' . $nik);
203     }
204 }
205
206
207 public function edit_akun_admin_proses($id_admin)
208 {
209     $this->form_validation->set_rules(
210         'password',
211         'Password',
212         'required|trim',
213         array(
214             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Password Tidak Boleh Kosong.</div>'
215         )
216     );
217     $this->form_validation->set_rules(
218         'password2',
219         'Konfirmasi Password',
220         'required|matches[password]|trim',
221         array(
222             'required' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Konfirmasi Password Tidak Boleh Kosong.</div>',
223             'matches' => '<div class="alert alert-danger"><strong>Error!</strong> Password Tidak Sama.</div>',
224         )
225     );
226
227 //jika validasi gagal
228 if ($this->form_validation->run() == FALSE) {
229     $data['judul']      = 'Kejuhan Masyarakat - Edit Akun';
230     $data['aktif']      = 'akun';
231     $data['profil']     = $this->M_admin->get_id($id_admin)->row_array();
232     $this->load->view('profil/edit_akun_admin', $data);
233 } else {
234     $cek_id      = $this->db->query("SELECT * FROM admin WHERE id_admin = '$id_admin' ")->row_array();
235
236
237     $pass_lama_in  = MD5($this->input->post('password_lama'));
238     $pass_baru      = MD5($this->input->post('password'));
239
240     if ($cek_id['password'] == $pass_lama_in) {

```

```

241     $data = array('password' => $pass_baru);
242
243     $this->db->where('id_admin', $id_admin);
244     $this->db->update('admin', $data);
245
246     $this->session->set_flashdata('sukses_edit', '1');
247     redirect('Profil/edit_akun_admin/' . $id_admin);
248 } else {
249     $this->session->set_flashdata('gagal_edit', '1');
250     redirect('Profil/edit_akun_admin/' . $id_admin);
251 }
252 }
253 }
254 }
255

```

### j) Models/M\_admin.php

```

M_admin.php X
application > models > M_admin.php > PHP Intelephense > M_admin
1 if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3 class M_admin extends CI_Model {
4
5     public $variable;
6
7     public function __construct()
8     {
9         parent::__construct();
10    }
11
12    public function get_all()
13    {
14        return $this->db->get('admin');
15    }
16
17    public function get_id($id_admin)
18    {
19        $this->db->where('id_admin', $id_admin);
20        return $this->db->get('admin');
21    }
22
23
24    public function tambah()
25    {
26        $data = array(
27            'nama_admin'    => $this->input->post('nama_admin'),
28            'tempat_lahir' => $this->input->post('tempat_lahir'),
29            'tanggal_lahir' => $this->input->post('tanggal_lahir'),
30            'jk'           => $this->input->post('jk'),
31            'username'     => $this->input->post('username'),
32            'password'     => MD5($this->input->post('password')),
33        );
34
35        $this->db->insert('admin', $data);
36    }
37
38    public function edit($id_admin)
39    {
40        $data = array(
41            'nama_admin'    => $this->input->post('nama_admin'),
42            'tempat_lahir' => $this->input->post('tempat_lahir'),
43            'tanggal_lahir' => $this->input->post('tanggal_lahir'),
44            'jk'           => $this->input->post('jk')
45        );
46
47        $this->db->where('id_admin', $id_admin);
48        $this->db->update('admin', $data);
49    }
50
51 }

```

### k) Models/M\_agama.php

```
application > models > M_agama.php > ...
1  <?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class M_agama extends CI_Model {
4
5      public $variable;
6
7      public function __construct()
8      {
9          parent::__construct();
10     }
11
12
13      public function get_all()
14      {
15          return $this->db->get('agama');
16      }
17
18      public function get_nik($nik)
19      {
20          $q = $this->db->query("SELECT * FROM penduduk, agama
21                               WHERE penduduk.nik = agama.nik
22                               AND penduduk.nik = '$nik'
23                               ");
24
25          return $q;
26      }
27
28      public function get_id($id_agama)
29      {
30          $q = $this->db->query("SELECT * FROM agama, admin
31                               WHERE agama.id_admin = admin.id_admin
32                               AND agama.id_agama = '$id_agama' ");
33
34
35      public function tambah()
36      {
37          $user      = $this->session->userdata('userdata_desa');
38          $nik       = $user['nik'];
39          $tanggal   = date('d-m-Y');
40          $agama    = $this->input->post('agama');
41          $status    = 1;
42
43          $data = array(
44              'nik'      => $nik,
45              'tanggal'  => $tanggal,
46              'agama'    => $agama,
47              'status'   => $status
48          );
49
50          $this->db->insert('agama', $data);
51      }
52
53      public function edit_proses($id_agama)
54      {
55          $data = array(
56              'agama' => $this->input->post('agama')
57          );
58
59          $this->db->where('id_agama', $id_agama);
60          $this->db->update('agama', $data);
61      }
62
63  }
64 }
```

## l) Models/M\_Home.php

```
⌘ M_home.php ×
application > models > ⌘ M_home.php > ...
1  <?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class M_home extends CI_Model {
4
5      public function get_aduan_all()
6      {
7          return $this->db->get('pengaduan');
8      }
9
10     public function get_aduan_nik($nik)
11     {
12         $this->db->where('nik', $nik);
13         return $this->db->get('pengaduan');
14     }
15
16     public function get_aduan_id($status)
17     {
18         $this->db->where('status', $status);
19         return $this->db->get('pengaduan');
20     }
21
22     public function get_aduan_id_nik($nik, $status)
23     {
24         $this->db->where('nik', $nik);
25         $this->db->where('status', $status);
26         return $this->db->get('pengaduan');
27     }
28
29 }
30
```

## m) Models/M\_Login.php

```
⌘ M_login.php ×
application > models > ⌘ M_login.php > ...
1  <?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class M_login extends CI_Model {
4
5      public $variable;
6
7      public function __construct()
8      {
9          parent::__construct();
10     }
11
12     public function cek($u, $p)
13     {
14         $this->db->where('username', $u);
15         $this->db->where('password', $p);
16
17         return $this->db->get('admin');
18     }
19
20     public function cek_user($u, $p)
21     {
22         $this->db->where('username', $u);
23         $this->db->where('password', $p);
24
25         return $this->db->get('penduduk');
26     }
27
28     public function cek_register($nik)
29     {
30         $this->db->where('nik', $nik);
31         return $this->db->get('penduduk');
32     }
33
34     public function register($nik)
35     {
36         $data = array(
37             'username' => $this->input->post('val-username'),
38             'password' => MD5($this->input->post('val-password'))
39         );
40
41         $this->db->where('nik', $nik);
42         $this->db->update('penduduk', $data);
43     }
44
45 }
46
```

### n) Models/M\_penduduk.php

```
application > models > M_penduduk.php > ...
1  <?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class M_penduduk extends CI_Model {
4
5      public $variable;
6
7      public function __construct()
8      {
9          parent::__construct();
10     }
11
12     public function get_all()
13     {
14         $q = $this->db->query("SELECT * FROM penduduk, agama
15                             WHERE penduduk.id_agama = agama.id_agama
16                             ");
17
18         return $q;
19     }
20
21     public function get_nik($nik)
22     {
23         $q = $this->db->query("SELECT * FROM penduduk, agama
24                             WHERE penduduk.id_agama = agama.id_agama
25                             AND penduduk.nik = '$nik'
26                             ");
27
28         return $q;
29     }
30
31     public function tambah()
32     {
33         $data = array(
34             'nik'           => $this->input->post('nik'),
35             'nama'          => $this->input->post('nama'),
36             'tempat_lahir'  => $this->input->post('tempat_lahir'),
37             'tanggal_lahir' => $this->input->post('tanggal_lahir'),
38             'jk'            => $this->input->post('jk'),
39             'id_agama'       => $this->input->post('id_agama')
40         );
41
42         $this->db->insert('penduduk', $data);
43     }
44
45     public function edit($nik)
46     {
47         $data = array(
48             'nama'          => $this->input->post('nama'),
49             'tempat_lahir'  => $this->input->post('tempat_lahir'),
50             'tanggal_lahir' => $this->input->post('tanggal_lahir'),
51             'jk'            => $this->input->post('jk'),
52             'id_agama'       => $this->input->post('id_agama'),
53         );
54
55         $this->db->where('nik', $nik);
56         $this->db->update('penduduk', $data);
57     }
58 }
59
60 /* End of file M_penduduk.php */
61 /* Location: ./application/models/M_penduduk.php */
```

## o) Models/M\_pengaduan.php

```
M_pengaduan.php ×
application > models > M_pengaduan.php > ...
1  <?php if ( ! defined('BASEPATH')) exit('No direct script access allowed');
2
3  class M_pengaduan extends CI_Model {
4
5      public $variable;
6
7      public function __construct()
8      {
9          parent::__construct();
10
11     }
12
13     public function get_all()
14     {
15         $q = $this->db->query("SELECT * FROM penduduk, pengaduan
16                               WHERE penduduk.nik = pengaduan.nik
17                               ");
18
19         return $q;
20     }
21
22     public function get_nik($nik)
23     {
24         $q = $this->db->query("SELECT * FROM penduduk, pengaduan
25                               WHERE penduduk.nik = pengaduan.nik
26                               AND penduduk.nik = '$nik'
27                               ");
28
29         return $q;
30     }
31
32     public function get_id($id_pengaduan)
33     {
34         $q = $this->db->query("SELECT * FROM pengaduan, admin, penduduk
35                               WHERE pengaduan.id_admin = admin.id_admin
36                               AND pengaduan.nik = penduduk.nik
37                               AND pengaduan.id_pengaduan = '$id_pengaduan' ");
38
39     }
40
41     public function tambah($file)
42     {
43         $user      = $this->session->userdata('userdata_desa');
44         $nik       = $user['nik'];
45         $tanggal   = date('d-m-Y');
46         $pengaduan = $this->input->post('pengaduan');
47         $status    = 1;
48
49         $data = array(
50             'nik'      => $nik,
51             'tanggal'  => $tanggal,
52             'pengaduan' => $pengaduan,
53             'file'     => $file,
54             'status'   => $status
55         );
56
57         $this->db->insert('pengaduan', $data);
58     }
59
60     public function edit_proses($id_pengaduan, $file)
61     {
62         $data = array(
63             'pengaduan' => $this->input->post('pengaduan'),
64             'file'     => $file
65         );
66
67         $this->db->where('id_pengaduan', $id_pengaduan);
68         $this->db->update('pengaduan', $data);
69     }
70
71     /* End of file M_pengaduan.php */
72     /* Location: ./application/models/M_pengaduan.php */
```

p) Views/Admin/detail.php

```

detail.php ×
application > views > admin > detail.php > ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                 <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                     <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                     <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                 </a>
14             </li>
15             <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17             <!-- Header Link -->
18             <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                 <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20             </li>
21             <!-- END Header Link -->
22         </ul>
23         <!-- END Left Header Navigation -->
24
25         <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27     </header>
28     <!-- END Header -->
29
30     <!-- Page content -->
31     <div id="page-content">
32         <!-- Forms Components Header -->
33         <!-- Table Styles Header -->
34         <div class="content-header">
35             <div class="row">
36                 <div class="col-sm-6">
37                     <div class="header-section">
38                         <h1>Detail Penduduk <?php echo $penduduk['nama'] ?></h1>
39                     </div>
40                 </div>
41                 <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42                     <div class="header-section">
43                         <div class="breadcrumb breadcrumb-top">
44                             <ul>
45                                 <li>Comp-Line</li>
46                                 <li><a href=<?php echo site_url('Penduduk') ?>>Penduduk</a></li>
47                                 <li>Detail <?php echo $penduduk['nama'] ?></a></li>
48                             </ul>
49                         </div>
50                     </div>
51                 </div>
52             <!-- END Table Styles Header -->
53             <!-- END Forms Components Header -->
54
55             <!-- Form Components Row -->
56             <div class="row">
57                 <div class="col-md-8">
58                     <!-- Horizontal Form Block -->
59                     <div class="block">
60                         <!-- Horizontal Form Title -->
61                         <div class="block-title">
62                             <h2>Detail Penduduk <?php echo $penduduk['nama'] ?></h2>
63                         </div>
64
65                         <!-- Partial Responsive Content -->
66                         <table class="table table-border table-vcenter">
67                             <tbody>
68                                 <tr>
69                                     <td><strong>NIK</strong></td>
70                                     <td>
71                                         <?php echo $penduduk['nik'] ?>
72                                     </td>
73                                 </tr>
74                                 <tr>
75                                     <td><strong>Nama</strong></td>
76                                     <td>
77                                         <?php echo $penduduk['nama'] ?>
78                                     </td>
79                                 </tr>
80                                 <tr>

```

```

81             <td><strong>Tempat, Tanggal Lahir</strong></td>
82             <td>
83                 <?php echo $penduduk['tempat_lahir'] . ", " . $penduduk['tanggal_lahir'] ?>
84             </td>
85         </tr>
86         <tr>
87             <td><strong>Jenis Kelamin</strong></td>
88             <td>
89                 <?php
90                     if ($penduduk['jk'] == 'L') {
91                         echo "Laki-laki";
92                     } else {
93                         echo "Perempuan";
94                     }
95                 ?>
96             </td>
97         </tr>
98         <tr>
99             <td><strong>Agama</strong></td>
100            <td>
101                <?php echo $penduduk['nama_agama'] ?>
102            </td>
103        </tr>
104        <tr>
105            <td><strong>Jumlah Keluhan</strong></td>
106            <td>
107                <?php echo $keluhan ?>
108            </td>
109        </tr>
110    </tbody>
111 </table>
112 </div>
113 <!-- END Horizontal Form Block -->
114 </div>
115 </div>
116 <!-- END Page Content -->
117 </div>
118 <!-- END Main Container -->
119
120

```

### q) Views/Admin/edit.php

```

application > views > admin > edit.php ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3 <!-- Main Container -->
4 <div id="main-container">
5     <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6         <!-- Left Header Navigation -->
7         <ul class="nav navbar-nav-custom">
8             <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9             <li>
10                 <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                     <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                     <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                 </a>
14             </li>
15             <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17             <!-- Header Link -->
18             <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                 <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20             </li>
21             <!-- END Header Link -->
22         </ul>
23         <!-- END Left Header Navigation -->
24
25         <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27     </header>
28     <!-- END Header -->
29
30     <!-- Page content -->
31     <div id="page-content">
32         <!-- Forms Components Header -->
33         <!-- Table Styles Header -->
34         <div class="content-header">
35             <div class="row">
36                 <div class="col-sm-6">
37                     <div class="header-section">
38                         <h1>Edit Data Admin</h1>
39                     </div>
40                 </div>

```

```

41 |     <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42 |         <div class="header-section">
43 |             <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44 |                 <li><a href=<?php echo site_url('') ?>>Comp-Line</a></li>
45 |                 <li><a href=<?php echo site_url('Admin') ?>>Admin Sistem</a></li>
46 |                 <li>Edit Data Admin</li>
47 |             </ul>
48 |         </div>
49 |     </div>
50 | </div>
51 | <!-- END Table Styles Header -->
52 | <!-- END Forms Components Header -->
53 |
54 | <!-- Form Components Row -->
55 | <div class="row">
56 |     <div class="col-md-8">
57 |         <!-- Horizontal Form Block -->
58 |         <div class="block">
59 |             <!-- Horizontal Form Title -->
60 |             <div class="block-title">
61 |                 <h2>Edit admin</h2>
62 |             </div>
63 |             <!-- END Horizontal Form Title -->
64 |
65 |             <!-- Horizontal Form Content -->
66 |             <form action=<?php echo site_url('Admin/edit_proses' . $admin['id_admin']) ?> method="post" class="form-horizontal form-bordered">
67 |                 <div class="form-group">
68 |                     <label class="col-md-3 control-label">Nama Admin</label>
69 |                     <div class="col-md-9">
70 |                         <input type="text" name="nama_admin" class="form-control" value=<?php echo $admin['nama_admin'] ?>>
71 |                         <?php echo form_error('nama_admin'); ?>
72 |                     </div>
73 |                 </div>
74 |                 <div class="form-group">
75 |                     <label class="col-md-3 control-label">Tempat Lahir</label>
76 |                     <div class="col-md-9">
77 |                         <input type="text" name="tempat_lahir" class="form-control" value=<?php echo $admin['tempat_lahir'] ?>>
78 |                         <?php echo form_error('tempat_lahir'); ?>
79 |                     </div>
80 |                 </div>
81 |                 <div class="form-group">
82 |                     <label class="col-md-3 control-label">Tanggal Lahir</label>
83 |                     <div class="col-md-9">
84 |                         <input id="example-datepicker3" type="text" name="tanggal_lahir" class="form-control input-datepicker"
85 |                         placeholder="Tanggal/Bulan/Tahun" data-date-format="dd-mm-yyyy" value=<?php echo $admin['tanggal_lahir'] ?>>
86 |                         <?php echo form_error('tanggal_lahir'); ?>
87 |                     </div>
88 |                 </div>
89 |                 <div class="form-group">
90 |                     <label class="col-md-3 control-label">Jenis Kelamin</label>
91 |                     <div class="col-md-9">
92 |                         <select name="jk" id="example-chosen" class="select-chosen" required>
93 |                             <option value="">--Pilih Jenis Kelamin--</option>
94 |                             <option value="L" ><?php if ($admin['jk'] == 'L') { echo "selected"; } ?>>Laki-Laki</option>
95 |                             <option value="P" ><?php if ($admin['jk'] == 'P') { echo "selected"; } ?>>Perempuan</option>
96 |                         </select>
97 |                         <?php echo form_error('jk'); ?>
98 |                     </div>
99 |                 </div>
100 |             <div class="form-group form-actions">
101 |                 <div class="col-md-9 col-md-offset-3">
102 |                     <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary">Simpan</button>
103 |                     <button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger">Reset</button>
104 |                 </div>
105 |             </div>
106 |         </div>
107 |     </div>
108 |     <!-- END Horizontal Form Content -->
109 | </div>
110 | <!-- END Horizontal Form Block -->
111 | </div>
112 | <!-- END Page Content -->
113 | </div>
114 | <!-- END Main Container -->
115 | 
```

## r) Views/Admin/index.php

```
index.php x
application > views > admin > index.php > div#main-container > div#page-content > div.content-header
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15              <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17              <!-- Header Link -->
18              <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                  <a href=""><strong>SISTEM INFORMASI PEGADUAN MASYARAKAT</strong></a>
20              </li>
21              <!-- END Header Link -->
22          </ul>
23          <!-- END Left Header Navigation -->
24
25          <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27      </header>
28      <!-- END Header -->
29
30      <!-- Page content -->
31      <div id="page-content">
32          <!-- Table Styles Header -->
33          <div class="content-header">
34              <div class="row">
35                  <div class="col-sm-6">
36                      <div class="header-section">
37                          <h1></h1>
38                      </div>
39
40                      <div class="col-sm-6 hidden-xs">
41                          <div class="header-section">
42                              <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
43                                  <li><a href="<?php echo site_url('') ?>">Comp-Line</a></li>
44                                  <li>Data Admin</li>
45                              </ul>
46
47                      </div>
48                  </div>
49
50          <!-- END Table Styles Header -->
51
52          <!-- Datatables Block -->
53          <!-- Datatables is initialized in ../assets/js/pages/uiTables.js -->
54          <div class="block full">
55              <div class="block-title">
56                  <h2>DATA ADMIN </h2>
57              </div>
58              <a href="#modal-fade" title="Tambah Agama" class="btn btn-effect-ripple btn-info" data-toggle="modal"><i class="fa fa-plus"></i> Tambah Admin</a>
59
60              <br>
61              <div class="block-section">
62                  <?php
63                      if ($this->session->flashdata('sukses_tambah') != "") {
64                          echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
65                              <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
66                              <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Disimpan
67                          </div>';
68
69                  ?>
70
71                  <?php
72                      if ($this->session->flashdata('sukses_hapus') != "") {
73                          echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
74                              <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
75                              <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Dihapus
76                          </div>';
77
78                  ?>
79
80              </?php>
```

```

81         echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
82             <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
83             <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Diedit
84         </div>';
85     }
86     ?>
87 </div>
88 <div class="table-responsive">
89     <table id="example-datable" class="table table-striped table-bordered table-vcenter">
90         <thead>
91             <tr>
92                 <th class="text-center" style="width: 50px;">No</th>
93                 <th>Nama</th>
94                 <th>Jenis Kelamin</th>
95                 <th>Tempat, Tanggal Lahir</th>
96                 <th class="text-center" style="width: 75px;"><i class="fa fa-flash"></i> Opsi</th>
97             </tr>
98         </thead>
99         <tbody>
100            <?php $no = 0;
101            foreach ($admin as $row) : $no++ ?>
102                <tr>
103                    <td class="text-center"><?php echo $no; ?></td>
104                    <td><?php echo $row->nama_admin ?></td>
105                    <td>
106                        <?php
107                            if ($row->jk == "L") {
108                                $tampil = "LAKI - LAKI";
109                            } else {
110                                $tampil = "PEREMPUAN";
111                            }
112                        ?>
113                        <?php echo "$tampil"; ?>
114                    </td>
115                    <td><?php echo $row->tempat_lahir . ", " . $row->tanggal_lahir ?></td>
116                    <td class="text-center" width="200px">
117                        <a href=<?php echo site_url('Admin/edit/' . $row->id_admin) ?>" data-toggle="tooltip" title="Edit
118                            <?php echo $row->nama_admin ?>" class="btn btn-effect-ripple btn-success"><i class="fa fa-pencil"></i></a>
119                            <a href=<?php echo site_url('Admin/hapus/' . $row->id_admin) ?>
120                                onclick="return confirm('Apakah Anda Yakin Ingin Menghapus <?php echo $row->nama_admin ?>');" data-toggle="tooltip"
121                            </a>
122                        </td>
123                    </tr>
124                <?php endforeach; ?>
125            </tbody>
126        </table>
127    </div>
128    <!-- END Datatables Block -->
129 </div>
130 <!-- END Page Content -->
131
132 </div>
133 <!-- END Main Container -->
134
135 <!-- Regular Fade -->
136 <div id="modal-fade" class="modal fade" tabindex="-1" role="dialog" aria-hidden="true">
137     <div class="modal-dialog">
138         <div class="modal-content">
139             <div class="modal-header">
140                 <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-hidden="true">&times;</button>
141                 <h3 class="modal-title"><strong><i class="fa fa-plus"></i> Tambah Admin</strong></h3>
142             </div>
143             <div class="modal-body">
144                 <form id="form-validation" action=<?php echo site_url('Admin/tambah_proses') ?>" method="POST" enctype="multipart/form-data">
145                     <!-- <div class="col-sm-6"> -->
146                     <div class="form-group">
147                         <label>Nama Admin</label>
148                         <input type="text" name="nama_admin" class="form-control" placeholder="Masukkan Nama Admin" required>
149                         <?php echo form_error('nama_admin') ?>
150                     </div>
151                     <div class="form-group">
152                         <label>Tempat Lahir</label>
153                         <input type="text" name="tempat_lahir" class="form-control" placeholder="Masukkan Tempat Lahir" required>
154                         <?php echo form_error('tempat_lahir') ?>
155                     </div>
156                     <div class="form-group">
157                         <label>Tanggal Lahir</label>
158                         <input id="example-datepicker3" type="text" name="tanggal_lahir" class="form-control input-datepicker"
159                         placeholder="Tanggal-Bulan-Tahun" data-date-format="dd-mm-yyyy" required>
160                         <?php echo form_error('tanggal_lahir') ?>

```

```

161      </div>
162      <div class="form-group">
163          <label>Jenis Kelamin</label>
164          <select name="jk" id="example-chosen" class="select-chosen" required>
165              <option value="">--Pilih Jenis Kelamin--</option>
166              <option value="L">Laki-Laki</option>
167              <option value="P">Perempuan</option>
168          </select>
169          <?php echo form_error('jk') ?>
170      </div>
171      <!-- </div> -->
172
173      <!-- <div class="col-sm-6"> -->
174      <div class="form-group">
175          <label>Username</label>
176          <input type="text" name="username" class="form-control" placeholder="Masukkan Username" required>
177          <?php echo form_error('username') ?>
178      </div>
179      <div class="form-group">
180          <label>Password</label>
181          <input type="password" name="password" class="form-control" placeholder="Masukkan Password" required>
182          <?php echo form_error('password') ?>
183      </div>
184      <div class="form-group">
185          <label>Konfirmasi Password</label>
186          <input type="password" name="password2" class="form-control" placeholder="Konfirmasi Password" required>
187          <?php echo form_error('password2') ?>
188      </div>
189      <!-- </div> -->
190
191      <!-- <div class="col-sm-12"> -->
192      <div class="form-group form-actions">
193          <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary" name="tambah_anggota">Tambah</button>
194          <button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger">Reset</button>
195      </div>
196      <!-- </div> -->
197  </form>
198 </div>
199 </div>
200 </div>
201 </div>
202 <!-- END Regular Fade -->
203
204 <?php $this->load->view('footer'); ?>
205
206 <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->
207 <script src="php echo base_url() ?&gt;/assets/js/pages/uiTables.js"&gt;&lt;/script&gt;
208 &lt;script&gt;
209     $(function() {
210         UiTables.init();
211     });
212 &lt;/script&gt;
213
214 &lt;!-- Load and execute javascript code used only in this page --&gt;
215 &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;/assets/js/pages/formsComponents.js"&gt;&lt;/script&gt;
216 &lt;script&gt;
217     $(function() {
218         FormsComponents.init();
219     });
220 &lt;/script&gt;
221
222 &lt;script&gt;
223     &lt;?php
224     if (isset($modal_show)) {
225         echo $modal_show;
226     }
227     ?&gt;
228 &lt;/script&gt;
</pre

```

## s) Views/Home/index.php

```
index.php ×
application > views > home > index.php > ...
1  ?php $this->load->view('header'); ?!
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15              <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17              <!-- Header Link -->
18              <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                  <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20              </li>
21              <!-- END Header Link -->
22          </ul>
23          <!-- END Left Header Navigation -->
24
25          <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27      </header>
28      <!-- END Header -->
29
30  <!-- Page content -->
31  <div id="page-content">
32      <!-- First Row -->
33      <div class="row">
34          <!-- Simple Stats Widgets -->
35          <div class="col-sm-6 col-lg-4">
36              <a href="javascript:void(0)" class="widget">
37                  <div class="widget-content widget-content-mini themed-background-dark-flat">
38                      <span class="pull-right text-muted">
39
40                          </span>
41                          <strong class="text-light-op">Total</strong>
42                  </div>
43                  <div class="widget-content themed-background-amethyst clearfix">
44                      <div class="widget-icon pull-right">
45                          <i class="gi gi-circle_arrow_down text-light-op"></i>
46                      </div>
47                      <h2 class="widget-heading h3 text-light"><strong><?php echo $semua ?></strong></h2>
48                      <span class="text-light-op">SEMUJA KELUHAN</span>
49                  </div>
50              </a>
51          </div>
52          <div class="col-sm-6 col-lg-4">
53              <a href="javascript:void(0)" class="widget">
54                  <div class="widget-content widget-content-mini themed-background-dark-passion">
55                      <span class="pull-right text-muted">
56
57                          </span>
58                          <strong class="text-light-op">Jumlah yang Belum Terverifikasi</strong>
59                  </div>
60                  <div class="widget-content themed-background-creme clearfix">
61                      <div class="widget-icon pull-right">
62                          <i class="gi gi-circle_question_mark text-light-op"></i>
63                      </div>
64                      <h2 class="widget-heading h3 text-light"><strong><?php echo $belum ?></strong></h2>
65                      <span class="text-light-op">KELUHAN BELUM DIVERIFIKASI</span>
66                  </div>
67              </a>
68          </div>
69          <div class="col-sm-6 col-lg-4">
70              <a href="javascript:void(0)" class="widget">
71                  <div class="widget-content widget-content-mini themed-background-dark-passion">
72                      <span class="pull-right text-muted">
73
74                          </span>
75                          <strong class="text-light-op">Jumlah Keluhan Terverifikasi</strong>
76                  </div>
77                  <div class="widget-content themed-background-social clearfix">
78                      <div class="widget-icon pull-right">
79                          <i class="gi gi-circle_ok text-light-op"></i>
80                      </div>

```

```

81 |         <h2 class="widget-heading h3 text-light"><strong><?php echo $sudah ?></strong></h2>
82 |         <span class="text-light-op">KELUHAN SUDAH DIVERIFIKASI</span>
83 |     </a>
84 |   </div>
85 |   <!-- END Simple Stats Widgets -->
86 | </div>
87 | <!-- END First Row -->
88 |
89 | </div>
90 | <!-- END Page Content -->
91 | </div>
92 | <!-- END Main Container -->
93 |
94 | <?php $this->load->view('footer'); ?>
95 |
96 | <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->
97 | <!-- <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/pages/compCharts.js"></script> -->
98 | <!-- <script>$(<function>{ CompCharts.init(); });</script> -->
99 |
100 | <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->
101 | <!-- <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/pages/readyDashboard.js"></script> -->
102 | <!-- <script>$(<function>{ ReadyDashboard.init(); });</script> -->
103 |
104 | <?php
105 | function to_rupiah($angka)
106 | {
107 |     $rupiah = number_format($angka, 2, ',', '.');
108 |     return "Rp. " . $rupiah;
109 | }
110 | ?>
111 |
112 |
113 | <script>
114 |     function to_rupiah(angka) {
115 |         var rev = parseInt(angka, 10).toString().split('').reverse().join('');
116 |         var rev2 = '';
117 |         for (var i = 0; i < rev.length; i++) {
118 |             rev2 += rev[i];
119 |             if ((i + 1) % 3 === 0 && i !== (rev.length - 1)) {
120 |                 rev2 += '.';
121 |             }
122 |         }
123 |         return 'Rp. ' + rev2.split('').reverse().join('');
124 |     }
125 | </script>

```

### t) Views/Login/index.php

```

index.php ×
application > views > login > index.php > head > meta
1  <!DOCTYPE html>
2  <!--[if IE 9]>      <html class="no-js lt-ie10" lang="en"> <![endif]-->
3  <!--[if gt IE 9]><!-->
4  <html class="no-js" lang="en">
5  <!--<!--<![endif]-->
6  <head>
7      <meta charset="utf-8">
8
9
10     <title>Halaman Login Admin</title>
11
12     <meta name="description" content="AppUI is a Web App Bootstrap Admin Template created by pixelcave and published on ThemeForest">
13     <meta name="author" content="pixelcave">
14     <meta name="robots" content="noindex, nofollow" />
15
16     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=no">
17
18     <!-- Icons -->
19     <!-- The following icons can be replaced with your own, they are used by desktop and mobile browsers -->
20     <link rel="shortcut icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/favicon.png" sizes="57x57">
21     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon57.png" sizes="75x75">
22     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon72.png" sizes="72x72">
23     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon76.png" sizes="76x76">
24     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon14.png" sizes="114x114">
25     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon120.png" sizes="120x120">
26     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon144.png" sizes="144x144">
27     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon152.png" sizes="152x152">
28     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon180.png" sizes="180x180">
29     <!-- END Icons -->
30
31     <!-- Stylesheets -->
32     <!-- Bootstrap is included in its original form, unaltered -->
33
34     <link rel="stylesheet" href=<?php echo base_url() ?>assets/css/bootstrap.min.css">
35
36     <!-- Related styles of various icon packs and plugins -->
37     <link rel="stylesheet" href=<?php echo base_url() ?>assets/css/plugins.css">
38
39     <!-- The main stylesheet of this template. All Bootstrap overwrites are defined in here -->
40     <link rel="stylesheet" href=<?php echo base_url() ?>assets/css/main.css">

```

```

41      <!-- Include a specific file here from <?php echo base_url() ?>assets/css/themes/ folder to alter the default theme of the template -->
42
43      <!-- The themes stylesheet of this template (for using specific theme color in individual elements - must included last) -->
44      <link rel="stylesheet" href="php echo base_url() ?&gt;assets/css/themes.css"&gt;
45
46      &lt;!-- END Stylesheets --&gt;
47
48      &lt;!-- Modernizr (browser feature detection library) --&gt;
49      &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;assets/js/vendor/modernizr-3.3.1.min.js"&gt;&lt;/script&gt;
50
51  &lt;/head&gt;
52
53  &lt;body&gt;
54
55      &lt;!-- Login Container --&gt;
56      &lt;div id="login-container"&gt;
57          &lt;!-- Login Header --&gt;
58          &lt;h1 class="h2 text-light text-center push-top-bottom animation-slideDown"&gt;
59              | &lt;i class="fa fa-circle"&gt;&lt;/i&gt; &lt;i class="fa fa-circle"&gt;&lt;/i&gt;&lt;br&gt; &lt;strong&gt;Login Admin Comp-Line&lt;/strong&gt;
60          &lt;/h1&gt;
61          &lt;!-- END Login Header --&gt;
62
63          &lt;!-- Login Block --&gt;
64          &lt;div class="block animation-fadeInQuickInv"&gt;
65              &lt;!-- Login Title --&gt;
66              &lt;div class="block-title"&gt;
67                  | &lt;h2&gt;Yuk Login !!!&lt;/h2&gt;
68              &lt;/div&gt;
69              &lt;!-- END Login Title --&gt;
70
71              if ($this-&gt;session-&gt;userdata('gagal_login') != "") {
72                  echo '&lt;div class="alert alert-danger" role="alert"&gt;&lt;button type="button" class="close" data-dismiss="alert"&gt;' . 
73                  &lt;span aria-hidden="true"&gt;&amp;times;&lt;/span&gt;&lt;span class="sr-only"&gt;Close&lt;/span&gt;&lt;/button&gt;
74                  | &lt;strong&gt;GAGAL!&lt;/strong&gt; Username dan Password tidak cocok.&lt;/div&gt;';
75              }
76
77              &lt;!-- Login Form --&gt;
78              &lt;form id="form-login" action="<?php echo site_url('login/proses') ?&gt;" method="post" class="form-horizontal"&gt;
79                  &lt;div class="form-group"&gt;
80                      &lt;div class="col-xs-12"&gt;
81                          | &lt;input type="text" name="username" class="form-control" placeholder="Masukkan Username.." autofocus&gt;
82                      &lt;/div&gt;
83                  &lt;/div&gt;
84                  &lt;div class="form-group"&gt;
85                      &lt;div class="col-xs-12"&gt;
86                          | &lt;input type="password" name="password" class="form-control" placeholder="Masukkan Password.."&gt;
87                      &lt;/div&gt;
88                  &lt;/div&gt;
89                  &lt;div class="form-group form-actions"&gt;
90                      &lt;div class="col-xs-12 text-center"&gt;
91                          | &lt;button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-sm btn-primary"&gt;&lt;i class="fa fa-check"&gt;&lt;/i&gt; LOGIN&lt;/button&gt;
92                      &lt;/div&gt;
93                  &lt;/div&gt;
94              &lt;/form&gt;
95              &lt;!-- END Login Form --&gt;
96          &lt;/div&gt;
97          &lt;!-- END Login Block --&gt;
98
99          &lt;!-- Footer --&gt;
100         &lt;footer class="text-muted text-center animation-pullUp"&gt;
101             | &lt;small&gt;2020 @Copyright by Kelompok 5&lt;/small&gt;
102         &lt;/footer&gt;
103     &lt;/div&gt;
104     &lt;!-- END Login Container --&gt;
105
106     &lt;!-- jQuery, Bootstrap, jQuery plugins and Custom JS code --&gt;
107     &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;assets/js/vendor/jquery-2.2.4.min.js"&gt;&lt;/script&gt;
108     &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;assets/js/vendor/bootstrap.min.js"&gt;&lt;/script&gt;
109     &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;assets/js/plugins.js"&gt;&lt;/script&gt;
110     &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;assets/js/app.js"&gt;&lt;/script&gt;
111
112     &lt;!-- Load and execute javascript code used only in this page --&gt;
113     &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;assets/js/pages/readyLogin.js"&gt;&lt;/script&gt;
114     &lt;script&gt;
115         $(function() {
116             ReadyLogin.init();
117         });
118     &lt;/script&gt;
119  &lt;/body&gt;
</pre

```

## u) Views/Login/index\_user.php

```
index_user.php ×
application > views > login > index_user.php > html.no-js > body > div#login-container > div.block-animation-fadeInQuickInv
1  <!DOCTYPE html>
2  <!--[if IE 9]>      <html class="no-js lt-ie10" lang="en"> <![endif]-->
3  <!--[if gt IE 9]>!-->
4  <html class="no-js" lang="en">
5  <!--<![endif]-->
6
7  <head>
8    <meta charset="utf-8">
9
10   <title>Halaman Login User</title>
11
12   <meta name="description" content="AppUI is a Web App Bootstrap Admin Template created by pixelcave and published on ThemeForest">
13   <meta name="author" content="pixelcave">
14   <meta name="robots" content="noindex, nofollow">
15
16   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=no">
17
18   <!-- Icons -->
19   <!-- The following icons can be replaced with your own, they are used by desktop and mobile browsers -->
20   <link rel="shortcut icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/favicon.png">
21   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon57.png" sizes="57x57">
22   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon72.png" sizes="72x72">
23   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon76.png" sizes="76x76">
24   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon114.png" sizes="114x114">
25   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon120.png" sizes="120x120">
26   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon144.png" sizes="144x144">
27   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon152.png" sizes="152x152">
28   <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>assets/img/icon180.png" sizes="180x180">
29   <!-- END Icons -->
30
31   <!-- Stylesheets -->
32   <!-- Bootstrap is included in its original form, unaltered -->
33   <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>assets/css/bootstrap.min.css">
34
35   <!-- Related styles of various icon packs and plugins -->
36   <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>assets/css/plugins.css">
37
38   <!-- The main stylesheet of this template. All Bootstrap overwrites are defined in here -->
39   <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>assets/css/main.css">
40
41   <!-- Include a specific file here from <?php echo base_url() ?>assets/css/themes/ folder to alter the default theme of the template -->
42
43   <!-- The themes stylesheet of this template (for using specific theme color in individual elements - must included last) -->
44   <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>assets/css/themes.css">
45   <!-- END Stylesheets -->
46
47   <!-- Modernizr (browser feature detection library) -->
48   <script src="<?php echo base_url() ?>assets/js/vendor/modernizr-3.3.1.min.js"></script>
49  </head>
50
51 <body>
52   <!-- Login Container -->
53   <div id="login-container">
54     <!-- Login Header -->
55     <h1 class="h2 text-light text-center push-top-bottom animation-slideDown">
56       <br> <strong>Selamat Datang di Website Comp-Line</strong>
57       <br>
58       <br>
59       <strong>Website khusus Pengaduan dan Keluhan Masyarakat</strong>
60     </h1>
61     <!-- END Login Header -->
62
63     <!-- Login Block -->
64     <div class="block animation-fadeInQuickInv">
65       <!-- Login Title -->
66       <div class="block-title">
67         <div class="block-options pull-right">
68           <a href="<?php echo site_url('login/register'); ?>">
69             " class="btn btn-effect-ripple btn-primary" data-toggle="tooltip" data-placement="left" title="Buat Akun Baru">
70               <i class="fa fa-plus"></i>
71           </a>
72         </div>
73         <h2>Yuk Login !!!</h2>
74       <!-- END Login Title -->
75     </div>
76     <?php
77     if ($this->session->userdata('gagal_login') != "") {
78       echo '<div class="alert alert-danger" role="alert"><button type="button" class="close" data-dismiss="alert">
79         <span aria-hidden="true">&times;</span><span class="sr-only">Close</span></button>
80         <strong>GAGAL!</strong> Username dan Password tidak cocok.</div>';
81     }
82   </?php>
```

```

81     if ($this->session->userdata('sukses_register') != "") {
82         echo '<div class="alert alert-success" role="alert"><button type="button" class="close" data-dismiss="alert">
83             <span aria-hidden="true">&times;</span><span class="sr-only">Close</span></button>
84             <strong>SUKSES REGISTER!</strong> Yuk Login !!!</div>';
85     }
86 }
87 <!-- Login Form -->
88 <form id="form-login" action="=php echo site_url('login/proses_user') ?" method="post" class="form-horizontal">
89     <div class="form-group">
90         <div class="col-xs-12">
91             <input type="text" name="username" class="form-control" placeholder="Masukkan Username.." autofocus>
92         </div>
93     </div>
94     <div class="form-group">
95         <div class="col-xs-12">
96             <input type="password" name="password" class="form-control" placeholder="Masukkan Password..">
97         </div>
98     </div>
99     <div class="form-group form-actions">
100         <div class="col-xs-12 text-center">
101             <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-sm btn-primary"><i class="fa fa-check"></i> LOGIN</button>
102         </div>
103     </div>
104 </form>
105 <!-- END Login Form -->
106 </div>
107 <!-- END Login Block -->
108
109 <!-- Footer -->
110 <footer class="text-muted text-center animation-pullUp">
111     <small>
112         <a href="=php echo site_url('Login/admin') ?"></a>
113         <span>2020 @Copyright by Kelompok 5</span></a>
114     </small>
115 </footer>
116 <!-- END Footer -->
117 </div>
118 <!-- END Login Container -->
119
120 <!-- jQuery, Bootstrap, jQuery plugins and Custom JS code -->
121 <script src="=php echo base_url() ?assets/js/vendor/jquery-2.2.4.min.js"></script>
122 <script src="=php echo base_url() ?assets/js/vendor/bootstrap.min.js"></script>
123 <script src="=php echo base_url() ?assets/js/plugins.js"></script>
124 <script src="=php echo base_url() ?assets/js/app.js"></script>
125
126 <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->
127 <script src="=php echo base_url() ?assets/js/pages/readyLogin.js"></script>
128 <script>
129     $(function() {
130         |     ReadyLogin.init();
131     });
132 </script>
133 </body>
134
135 </html>

```

## v) Views/Login/register.php

```

register.php ●
application > views > login > register.php > html.no-js > head
1  <!DOCTYPE html>
2  <!--[if IE 9]>      <html class="no-js lt-ie10" lang="en"> <![endif]-->
3  <!--[if gt IE 9]><!-->
4  <html class="no-js" lang="en">
5  <!--[endif]-->
6
7  <head>
8      <meta charset="utf-8">
9
10     <title>Register Akun Warga</title>
11
12     <meta name="description" content="AppUI is a Web App Bootstrap Admin Template created by pixelcave and published on Themeforest">
13     <meta name="author" content="pixelcave">
14     <meta name="robots" content="noindex, nofollow">
15
16     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=no">
17
18     <!-- Icons -->
19     <!-- The following icons can be replaced with your own, they are used by desktop and mobile browsers -->
20     <link rel="shortcut icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/favicon.png>
21     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon57.png" sizes="57x57">
22     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon72.png" sizes="72x72">
23     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon76.png" sizes="76x76">
24     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon14.png" sizes="114x14">
25     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon120.png" sizes="120x120">
26     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon144.png" sizes="144x144">
27     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon152.png" sizes="152x152">
28     <link rel="apple-touch-icon" href=<?php echo base_url() ?>assets/img/icon180.png" sizes="180x180">
29     <!-- END Icons -->
30
31     <!-- Stylesheets -->
32     <!-- Bootstrap is included in its original form, unaltered -->
33     <link rel="stylesheet" href=<?php echo base_url() ?>assets/css/bootstrap.min.css>
34
35     <!-- Related styles of various icon packs and plugins -->
36     <link rel="stylesheet" href=<?php echo base_url() ?>assets/css/plugins.css>
37
38     <!-- The main stylesheet of this template. All Bootstrap overwrites are defined in here -->
39     <link rel="stylesheet" href=<?php echo base_url() ?>assets/css/main.css>
40

41     <!-- Include a specific file here from <?php echo base_url() ?>assets/css/themes/ folder to alter the default theme of the template -->
42
43     <!-- The themes stylesheet of this template (for using specific theme color in individual elements - must included last) -->
44     <link rel="stylesheet" href=<?php echo base_url() ?>assets/css/themes.css>
45     <!-- END Stylesheets -->
46
47     <!-- Modernizr (browser feature detection library) -->
48     <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/vendor/modernizr-3.3.1.min.js></script>
49 </head>
50
51 <body>
52     <!-- Login Container -->
53     <div id="login-container">
54         <!-- Register Header -->
55         <h1 class="text-light text-center push-top-bottom animation-slideDown">
56             | <strong> Yuk Buat Akun Baru !!!</strong>
57         </h1>
58         <!-- END Register Header -->
59
60         <!-- Register Form -->
61         <div class="block animation-fadeInQuickInv">
62             <!-- Register Title -->
63             <div class="block-title">
64                 <div class="block-options pull-right">
65                     <a href=<?php echo site_url('Login') ?>
66                         " class="btn btn-effect-nipple btn-primary" data-toggle="tooltip" data-placement="left" title="Kembali ke halaman login">
67                         <i class="fa fa-circle"></i></a>
68                 </div>
69                 <h2> Daftar Akun Baru</h2>
70             </div>
71             <!-- END Register Title -->
72             <?php
73                 if ($this->session->userdata('sukses_register') != "") {
74                     echo '<div class="alert alert-success" role="alert"><button type="button" class="close" data-dismiss="alert">
75                         <span aria-hidden="true">&times;</span><span class="sr-only">Close</span></button><strong>SUKSES REGISTER!</strong> Yuk Login !!!</div>';
76                 }
77                 if ($this->session->userdata('error_nik') != "") {
78                     echo '<div class="alert alert-danger" role="alert"><button type="button" class="close" data-dismiss="alert">
79                         <span aria-hidden="true">&times;</span><span class="sr-only">Close</span></button><strong>GAGAL!</strong> NIK Tidak Valid.</div>';
80             }

```

```

81      >>
82      <!-- Register Form -->
83      <form id="form-validation" action="php echo site_url('Login/register_proses') ?" method="post" class="form-horizontal">
84          <div class="form-group">
85              <div class="col-xs-12">
86                  <input type="text" id="val-number" name="val-number" class="form-control" placeholder="Masukkan NIK" autofocus autocomplete="on" />
87                  <span class="help-block">NB : NIK harus Sesuai dengan Data Asli</span>
88                  <?php echo form_error('val-number') ?>
89              </div>
90          </div>
91          <div class="form-group">
92              <div class="col-xs-12">
93                  <input type="text" id="val-username" name="val-username" class="form-control" placeholder="Username" autocomplete="off" />
94                  <?php echo form_error('val-username') ?>
95              </div>
96          </div>
97          <div class="form-group">
98              <div class="col-xs-12">
99                  <input type="password" id="val-password" name="val-password" class="form-control" placeholder="Password" autocomplete="off" />
100                 <?php echo form_error('val-password') ?>
101             </div>
102         </div>
103         <div class="form-group">
104             <div class="col-xs-12">
105                 <input type="password" id="val-confirm-password" name="val-confirm-password" class="form-control" placeholder="Verifikasi Password" />
106                 <?php echo form_error('val-confirm-password') ?>
107             </div>
108         </div>
109         <div class="form-group form-actions">
110             <div class="col-xs-6">
111                 <label class="csscheckbox csscheckbox-primary" data-toggle="tooltip" title="Setuju dengan aturan">
112                     <input type="checkbox" id="register-terms" name="register-terms" />
113                     <span></span>
114                 </label>
115                 <a href="#modal-terms" data-toggle="modal">Aturan</a>
116             </div>
117             <div class="col-xs-6 text-right">
118                 <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-success" name="daftar">i class="fa fa-plus"</i> DAFTAR</button>
119             </div>
120         </div>
121     </div>
122 </form>
123 <!-- END Register Form -->
124 </div>
125 <!-- END Register Block -->
126
127 <!-- Footer -->
128 <footer class="text-muted text-center animation-pullUp">
129     <small>2020 @Copyright by Kelompok 5</small>
130 </footer>
131 <!-- END Footer -->
132 </div>
133 <!-- END Login Container -->
134
135 <!-- Modal Terms -->
136 <div id="modal-terms" class="modal fade" tabindex="-1" role="dialog" aria-hidden="true">
137     <div class="modal-dialog">
138         <div class="modal-content">
139             <div class="modal-header">
140                 <h3 class="modal-title text-center"><strong>Aturan Website Comp-Line</strong></h3>
141             </div>
142             <div class="modal-body">
143                 <h4 class="page-header">1. <strong>Aturan Umum</strong></h4>
144                 <p>Web ini adalah sarana untuk menampung keluhan dan aspirasi Masyarakat Rt 10 Rw 12 Kelurahan Kapuk Kecamatan Cengkareng, Jakarta Barat, DKI Jakarta</p>
145                 </p>
146                 <h4 class="page-header">2. <strong>Akun</strong></h4>
147                 <p>Penduduk yang bisa mendaftar dan login adalah Masyarakat Rt 10 Rw 12 Kelurahan Kapuk Kecamatan Cengkareng, Jakarta Barat, DKI Jakarta</p>
148                 <h4 class="page-header">3. <strong>Layanan</strong></h4>
149                 <p>Kritik dan Saran dapat anda ajukan ke Admin atau melalui menu keluhan</p>
150             </div>
151             <div class="modal-footer">
152                 <div class="text-center">
153                     <button type="button" class="btn btn-effect-ripple btn-sm btn-primary" data-dismiss="modal">Setuju</button>
154                 </div>
155             </div>
156         </div>
157     </div>
158 </div>
159 </div>
160 </div>

```

```

161     <!-- END Modal Terms -->
162
163     <!-- jQuery, Bootstrap, jQuery plugins and Custom JS code -->
164     <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/vendor/jquery-2.2.4.min.js"></script>
165     <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/vendor/bootstrap.min.js"></script>
166     <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/plugins.js"></script>
167     <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/app.js"></script>
168
169     <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->
170     <script src=<?php echo base_url() ?>assets/js/pages/formsValidation.js"></script>
171     <script>
172         $(function() {
173             FormsValidation.init();
174         });
175     </script>
176   </body>
177
178 </html>

```

## w) Views/Penduduk/detail.php

```

detail.php ×
application > views > penduduk > detail.php >  header.navbar.navbar-inverse.navbar-fixed-top >  ul.nav.navbar-nav-custom
1   <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3   <!-- Main Container -->
4   <div id="main-container">
5       <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6           <!-- Left Header Navigation -->
7           <ul class="nav navbar-nav-custom">
8               <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9               <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15          <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17          <!-- Header Link -->
18          <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19              <a href="">Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</a>
20          </li>
21          <!-- END Header Link -->
22      </ul>
23      <!-- END Left Header Navigation -->
24
25      <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27  </header>
28  <!-- END Header -->
29
30  <!-- Page content -->
31  <div id="page-content">
32      <!-- Forms Components Header -->
33      <!-- Table Styles Header -->
34      <div class="content-header">
35          <div class="row">
36              <div class="col-sm-6">
37                  <div class="header-section">
38                      <h1>Detail Penduduk <?php echo $penduduk['nama'] ?></h1>
39                  </div>
40              </div>

```

```

41 <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42   <div class="header-section">
43     <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44       <li><a href="php echo site_url('') ?&gt;"Comp-Line</a></li>
45       <li><a href="php echo site_url('Penduduk') ?&gt;"Penduduk</a></li>
46     </ul>
47   </div>
48 </div>
49 </div>
50 <!-- END Table Styles Header -->
51 <!-- END Forms Components Header -->
52
53 <!-- Form Components Row -->
54 <div class="row">
55   <div class="col-md-8">
56     <!-- Horizontal Form Block -->
57     <div class="block">
58       <!-- Horizontal Form Title -->
59       <div class="block-title">
60         <h2>Detail Penduduk <?php echo $penduduk['nama'] ?></h2>
61       </div>
62
63       <!-- Partial Responsive Content -->
64       <table class="table table-bordered table-vcenter">
65         <tbody>
66           <tr>
67             <td><strong>NIK</strong></td>
68             <td>
69               <?php echo $penduduk['nik'] ?>
70             </td>
71           </tr>
72           <tr>
73             <td><strong>Nama</strong></td>
74             <td>
75               <?php echo $penduduk['nama'] ?>
76             </td>
77           </tr>
78           <tr>
79             <td><strong>Tempat, Tanggal Lahir</strong></td>
80             <td>
81               <?php echo $penduduk['tempat_lahir'] . ", " . $penduduk['tanggal_lahir'] ?>
82             </td>
83           </tr>
84           <tr>
85             <td><strong>Jenis Kelamin</strong></td>
86             <td>
87               <?php
88                 if ($penduduk['jk'] == 'L') {
89                   echo "Laki-laki";
90                 } else {
91                   echo "Perempuan";
92                 }
93               ?>
94             </td>
95           </tr>
96           <tr>
97             <td><strong>Agama</strong></td>
98             <td>
99               <?php echo $penduduk['nama_agama'] ?>
100             </td>
101           </tr>
102           <tr>
103             <td><strong>Jumlah Keluhan</strong></td>
104             <td>
105               <?php echo $keluhan ?>
106             </td>
107           </tr>
108         </tbody>
109       </table>
110     </div>
111   </div>
112   <!-- END Horizontal Form Block -->
113 </div>
114 </div>
115 </div>
116 </div>
117 <!-- END Page Content -->
118 </div>
119 <!-- END Main Container -->
120
121 <?php $this->load->view('footer'); ?>

```

x) Views/Penduduk/edit.php

```
application > views > penduduk > edit.php > ...
1  [?]php $this->load->view('header'); ?]
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15          <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17          <!-- Header Link -->
18          <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19              <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20          </li>
21          <!-- END Header Link -->
22      </ul>
23  <!-- END Left Header Navigation -->
24
25  <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27 </header>
28 <!-- END Header -->
29
30 <!-- Page content -->
31 <div id="page-content">
32     <!-- Forms Components Header -->
33     <!-- Table Styles Header -->
34     <div class="content-header">
35         <div class="row">
36             <div class="col-sm-6">
37                 <div class="header-section">
38                     <h1>Edit Data Penduduk</h1>
39                 </div>
40             </div>
41
42             <div class="col-sm-6 hidden-xs">
43                 <div class="header-section">
44                     <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
45                         <li><a href=<?php echo site_url() ?>>Comp-Line</a></li>
46                         <li><a href=<?php echo site_url('Penduduk') ?>>Penduduk</a></li>
47                         <li>Edit <?php echo $penduduk['nama'] ?></a></li>
48                     </ul>
49                 </div>
50             </div>
51         </div>
52     <!-- END Table Styles Header -->
53     <!-- END Forms Components Header -->
54
55     <!-- Form Components Row -->
56     <div class="row">
57         <div class="col-md-8">
58             <!-- Horizontal Form Block -->
59             <div class="block">
60                 <!-- Horizontal Form Title -->
61                 <div class="block-title">
62                     <h2>Edit Penduduk</h2>
63                 </div>
64             <!-- END Horizontal Form Title -->
65
66             <!-- Horizontal Form Content -->
67             <form action=<?php echo site_url('Penduduk/edit_proses/' . $penduduk['nik']) ?>" method="post">
68                 <div class="form-horizontal form-bordered">
69                     <div class="form-group">
70                         <label class="col-md-3 control-label">NIK</label>
71                         <div class="col-md-9">
72                             <input type="text" name="nik" class="form-control" value="<?php echo $penduduk['nik'] ?>" readonly>
73                             <?php echo form_error('nik'); ?>
74                         </div>
75                     </div>
76                     <div class="form-group">
77                         <label class="col-md-3 control-label">Nama</label>
78                         <div class="col-md-9">
79                             <input type="text" name="nama" class="form-control" value="<?php echo $penduduk['nama'] ?>">
80                             <?php echo form_error('nama'); ?>
81                         </div>
82                     </div>
83                 </div>
84             </form>
85         </div>
86     </div>
87 
```

```

81 |         </div>
82 |     </div>
83 |     <div class="form-group">
84 |         <label class="col-md-3 control-label">Tempat Lahir</label>
85 |         <div class="col-md-9">
86 |             <input type="text" name="tempat_lahir" class="form-control" value="php echo $penduduk['tempat_lahir'] ??''&gt;
87 |             &lt;?php echo form_error('tempat_lahir'); ?&gt;
88 |         &lt;/div&gt;
89 |     &lt;/div&gt;
90 |     &lt;div class="form-group"&gt;
91 |         &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Tanggal Lahir&lt;/label&gt;
92 |         &lt;div class="col-md-9"&gt;
93 |             &lt;input id="example-datepicker3" type="text" name="tanggal_lahir" class="form-control input-datepicker"
94 |             placeholder="Tanggal/Bulan/Tahun" data-date-format="dd-mm-yyyy" value="<?php echo $penduduk['tanggal_lahir'] ??''&gt;
95 |             &lt;?php echo form_error('tanggal_lahir'); ?&gt;
96 |         &lt;/div&gt;
97 |     &lt;/div&gt;
98 |     &lt;div class="form-group"&gt;
99 |         &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Jenis Kelamin&lt;/label&gt;
100 |         &lt;div class="col-md-9"&gt;
101 |             &lt;select name="jk" id="example-chosen" class="select-chosen" required&gt;
102 |                 &lt;option value=""&gt;--Pilih Jenis Kelamin--&lt;/option&gt;
103 |                 &lt;option value="L" &gt;&lt;?php if ($penduduk['jk'] == 'L') {
104 |                     echo "selected";
105 |                 } ?&gt;&gt;Laki-Laki&lt;/option&gt;
106 |                 &lt;option value="P" &gt;&lt;?php if ($penduduk['jk'] == 'P') {
107 |                     echo "selected";
108 |                 } ?&gt;&gt;Perempuan&lt;/option&gt;
109 |             &lt;/select&gt;
110 |             &lt;?php echo form_error('jk'); ?&gt;
111 |         &lt;/div&gt;
112 |     &lt;/div&gt;
113 |     &lt;div class="form-group"&gt;
114 |         &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Agama&lt;/label&gt;
115 |         &lt;div class="col-md-9"&gt;
116 |             &lt;select name="id_agama" id="example-chosen" class="select-chosen" required&gt;
117 |                 &lt;option value=""&gt;--Pilih Agama--&lt;/option&gt;
118 |                 &lt;?php foreach ($agama as $row) : ?&gt;
119 |                     &lt;option value="<?=?&gt;&lt;?php echo $row-&gt;id_agama ?&gt;" &gt;&lt;?php if ($row-&gt;id_agama == $penduduk['id_agama']) {
120 |                         echo "selected";
121 |                     } ?&gt;&gt;&lt;?php echo $row-&gt;nama_agama ?&gt;&lt;/option&gt;
122 |                 &lt;?php endforeach; ?&gt;
123 |             &lt;/select&gt;
124 |             &lt;?php echo form_error('id_agama'); ?&gt;
125 |         &lt;/div&gt;
126 |     &lt;/div&gt;
127 |     &lt;div class="form-group form-actions"&gt;
128 |         &lt;div class="col-md-9 col-md-offset-3"&gt;
129 |             &lt;button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary"&gt;Simpan&lt;/button&gt;
130 |             &lt;button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger"&gt;Reset&lt;/button&gt;
131 |         &lt;/div&gt;
132 |     &lt;/div&gt;
133 |     &lt;/form&gt;
134 |     &lt;!-- END Horizontal Form Content --&gt;
135 | &lt;/div&gt;
136 | &lt;!-- END Horizontal Form Block --&gt;
137 &lt;/div&gt;
138 &lt;/div&gt;
139 &lt;/div&gt;
140 &lt;!-- END Page Content --&gt;
141 &lt;/div&gt;
142 &lt;!-- END Main Container --&gt;
143
144 &lt;?php $this-&gt;load-&gt;view('footer'); ?&gt;</pre

```

➤ Views/Penduduk/index.php

```

index.php ×
application > views > penduduk > index.php > ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15          <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17          <!-- Header Link -->
18          <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19              <a href="">Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</a>
20          </li>
21          <!-- END Header Link -->
22      </ul>
23  <!-- END Left Header Navigation -->
24
25  <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27 </header>
28 <!-- END Header -->
29
30  <!-- Page content -->
31  <div id="page-content">
32      <!-- Table Styles Header -->
33      <div class="content-header">
34          <div class="row">
35              <div class="col-sm-6">
36                  <div class="header-section">
37                      <h1></h1>
38                  </div>
39              <div class="col-sm-6 hidden-xs">
40                  <div class="header-section">
41                      <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
42                          <li><a href="php echo site_url('') ?">Comp-Line</a></li>
43                          <li>Data Penduduk</li>
44                      </ul>
45                  </div>
46              </div>
47          </div>
48      </div>
49  <!-- END Table Styles Header -->
50
51  <!-- Datatables Block -->
52  <!-- Datatables is initialized in ../assets/js/pages/uiTables.js -->
53  <div class="block full">
54      <div class="block-title">
55          <h2>DATA PENDUDUK </h2>
56      </div>
57      <a href="#modal-fade" title="Tambah Agama" class="btn btn-effect-ripple btn-info" data-toggle="modal">
58          <i class="fa fa-plus" style="font-size: 1.5em; margin-right: 5px;"></i> Tambah Penduduk</a>
59      <br>
60      <div class="block-section">
61          <?php
62              if ($this->session->flashdata('sukses_tambah') != "") {
63                  echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
64                      <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
65                      <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Disimpan
66                  </div>';
67              }
68          <?>
69
70          <?php
71              if ($this->session->flashdata('sukses_hapus') != "") {
72                  echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
73                      <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
74                      <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Dihapus
75                  </div>';
76              }
77          <?>
78
79          <?php
80      </div>

```

```

81 |         if ($this->session->flashdata('sukses_edit') != "") {
82 |             echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
83 |                 <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
84 |                 <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Diedit
85 |             </div>';
86 |
87 |         ?>
88 |     </div>
89 |     <div class="table-responsive">
90 |         <table id="example-datatable" class="table table-striped table-bordered table-vcenter">
91 |             <thead>
92 |                 <tr>
93 |                     <th class="text-center" style="width: 50px;">No</th>
94 |                     <th>NIK</th>
95 |                     <th>Nama</th>
96 |                     <th>Jenis Kelamin</th>
97 |                     <th>Tempat, Tanggal Lahir</th>
98 |                     <th class="text-center" style="width: 75px;"><i class="fa fa-flash"></i> Opsi</th>
99 |                 </tr>
100 |             </thead>
101 |             <tbody>
102 |                 <?php $no = 0;
103 |                 foreach ($penduduk as $row) : $no++ ?>
104 |                 <tr>
105 |                     <td class="text-center"><?php echo $no; ?></td>
106 |                     <td><strong><?php echo $row->nik ?></strong></td>
107 |                     <td><?php echo $row->nama ?></td>
108 |                     <td>
109 |                         <?php
110 |                         if ($row->jk == "L") {
111 |                             $tampil = "LAKI - LAKI";
112 |                         } else {
113 |                             $tampil = "PEREMPUAN";
114 |                         }
115 |                         ?>
116 |                         <?php echo "$tampil"; ?>
117 |                     </td>
118 |                     <td><?php echo $row->tempat_lahir . ", " . $row->tanggal_lahir ?></td>
119 |                     <td class="text-center" width="200px">
120 |                         <a href=<?php echo site_url('Penduduk/detail/' . $row->nik) ?>" data-toggle="tooltip"
121 |                             title="Detail <?php echo $row->nama ?>" class="btn btn-effect-ripple btn-warning"><i class="fa fa-search"></i></a>
122 |                         <a href=<?php echo site_url('Penduduk/edit/' . $row->nik) ?>" data-toggle="tooltip" title="Edit <?php echo $row->nama ?>" class="btn btn-effect-ripple btn-success">
123 |                             <i class="fa fa-pencil"></i></a>
124 |                         <a href=<?php echo site_url('Penduduk/hapus/' . $row->nik) ?>" onclick="return confirm("Apakah Anda Yakin Ingin Menghapus <?php echo $row->nama ?>");" data-toggle="tooltip"
125 |                             title="Hapus <?php echo $row->nama ?>" class="btn btn-effect-ripple btn-danger"><i class="fa fa-times"></i></a>
126 |                         </td>
127 |                     </tr>
128 |                 <?php endforeach; ?>
129 |             </tbody>
130 |         </table>
131 |     </div>
132 |     <!-- END Datatables Block -->
133 | 
```

<!-- END Page Content -->

```

134 | </div>
135 | <!-- END Main Container -->
136 |
137 | <!-- Regular Fade -->
138 | <div id="modal-fade" class="modal fade" tabindex="-1" role="dialog" aria-hidden="true">
139 |     <div class="modal-dialog">
140 |         <div class="modal-content">
141 |             <div class="modal-header">
142 |                 <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-hidden="true">&times;</button>
143 |                 <h3 class="modal-title"><strong><i class="fa fa-plus"></i> Tambah Penduduk</strong></h3>
144 |             </div>
145 |             <div class="modal-body">
146 |                 <form id="form-validation" action=<?php echo site_url('Penduduk/tambah_proses') ?>" method="POST" enctype="multipart/form-data">
147 |                     <div class="form-group">
148 |                         <label>NIK</label>
149 |                         <input type="text" name="nik" class="form-control" id="val-number" required placeholder="Masukkan NIK">
150 |                         <?php echo form_error('nik') ?>
151 |                     </div>
152 |                     <div class="form-group">
153 |                         <label>Nama</label>
154 |                         <input type="text" name="nama" class="form-control" placeholder="Masukkan Nama" required>
155 |                         <?php echo form_error('nama') ?>
156 |                     </div>
157 |                 </form>
158 |             </div>
159 |         </div>
160 |     </div>

```

```

161 |         </div>
162 |         <div class="form-group">
163 |             <label>Tempat Lahir</label>
164 |             <input type="text" name="tempat_lahir" class="form-control" placeholder="Masukkan Tempat Lahir" required>
165 |             <?php echo form_error('tempat_lahir') ?>
166 |         </div>
167 |         <div class="form-group">
168 |             <label>Tanggal Lahir</label>
169 |             <input id="example-datepicker3" type="text" name="tanggal_lahir" class="form-control input-datepicker" placeholder="Tanggal/Bulan/Tahun" data-date-format="dd-mm-yyyy" required>
170 |             <?php echo form_error('tanggal_lahir') ?>
171 |         </div>
172 |         <div class="form-group">
173 |             <label>Jenis Kelamin</label>
174 |             <select name="jk" id="example-chosen" class="select-chosen" required>
175 |                 <option value="">--Pilih Jenis Kelamin--</option>
176 |                 <option value="L">Laki-Laki</option>
177 |                 <option value="P">Perempuan</option>
178 |             </select>
179 |             <?php echo form_error('jk') ?>
180 |         </div>
181 |         <div class="form-group">
182 |             <label>Agama</label>
183 |             <select name="id_agama" id="example-chosen" class="select-chosen" required>
184 |                 <option value="">--Pilih Agama--</option>
185 |                 <?php foreach ($agama as $row) : ?>
186 |                     <option value=<?php echo $row->id_agama ?>><?php echo $row->nama_agama ?></option>
187 |                 <?php endforeach; ?>
188 |             </select>
189 |             <?php echo form_error('id_agama') ?>
190 |         </div>
191 |         <div class="form-group form-actions">
192 |             <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary" name="tambah_anggota">Tambah</button>
193 |             <button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger">Reset</button>
194 |         </div>
195 |     </form>
196 | 
```

197 | </div>

198 |

199 |

200 |

201 | <!-- END Regular Fade -->

202 |

203 | <?php \$this->load->view('footer'); ?>

204 |

205 | <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->

206 | <script src="php echo base\_url() ?&gt;/assets/js/pages/uiTables.js"&gt;&lt;/script&gt;</p

207 | <script>

208 | \$(function() {

209 | | UiTables.init();

210 | });

211 | </script>

212 |

213 | <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->

214 | <script src="php echo base\_url() ?&gt;/assets/js/pages/formsComponents.js"&gt;&lt;/script&gt;</p

215 | <script>

216 | \$(function() {

217 | | FormsComponents.init();

218 | });

219 | </script>

220 |

221 | <script>

222 | <?php

223 | if (isset(\$modal\_show)) {

224 | echo \$modal\_show;

225 | }

226 | ?>

227 | </script>

## y) Views/Pengaduan/detail.php

```

detail.php ×
application > views > pengaduan > detail.php > ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                 <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                     <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                     <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                 </a>
14             </li>
15             <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17             <!-- Header Link -->
18             <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                 <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20             </li>
21             <!-- END Header Link -->
22         </ul>
23         <!-- END Left Header Navigation -->
24
25         <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27     </header>
28     <!-- END Header -->
29
30     <!-- Page content -->
31     <div id="page-content">
32         <!-- Forms Components Header -->
33         <!-- Table Styles Header -->
34         <div class="content-header">
35             <div class="row">
36                 <div class="col-sm-6">
37                     <div class="header-section">
38                         <h1>Detail Keluhan</h1>
39                     </div>
40                 </div>
41
42                 <div class="col-sm-6 hidden-xs">
43                     <div class="header-section">
44                         <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
45                             <li><a href="<?php echo site_url() ?>">Comp-Line</a></li>
46                             <li><a href="<?php echo site_url('Pengaduan') ?>">Keluhan</a></li>
47                             <li>Detail</li>
48                         </ul>
49                     </div>
50                 </div>
51             </div>
52             <!-- END Table Styles Header -->
53             <!-- END Forms Components Header -->
54
55             <!-- Form Components Row -->
56             <div class="row">
57                 <div class="col-md-8">
58                     <!-- Horizontal Form Block -->
59                     <div class="block">
60                         <!-- Horizontal Form Title -->
61                         <div class="block-title">
62                             <h2>Detail Keluhan</h2>
63                         </div>
64
65                         <!-- Partial Responsive Content -->
66                         <div class="row gallery">
67                             <div class="col-sm-4"></div>
68                             <div class="col-sm-4">
69                                 <div class="gallery-image-container animation-fadeInQuick2" data-category="travel">
70                                     
71                                     <a href="<?php echo base_url('upload/' . $pengaduan['file']) ?>" class="gallery-image-options"
72                                         data-toggle="lightbox-image" title="<?php echo "Keluhan " . $pengaduan['nama'] ?>">
73                                         <h2 class="text-light"><strong><?php echo "Keluhan " . $pengaduan['nama'] ?></strong></h2>
74                                         <i class="fa fa-search-plus fa-3x text-light"></i>
75                                     </a>
76                                 </div>
77                             </div>
78                             <div class="col-sm-4"></div>
79                         </div>
80                         <table class="table table-border table-vcenter">

```

```

81 |             <tbody>
82 |             <tr>
83 |                 <td><strong>Status</strong></td>
84 |                 <td>
85 |                     <br>
86 |                     <div class="progress progress-striped active">
87 |                         <?php
88 |                         if ($pengaduan['status'] == 1) {
89 |                             $bar = 'progress-bar-danger';
90 |                             $wd = '50%';
91 |                             $text = '50% (Menunggu Verifikasi)';
92 |                         } else {
93 |                             $bar = 'progress-bar-success';
94 |                             $wd = '100%';
95 |                             $text = '100% (Sudah Diverifikasi)';
96 |                         }
97 |                         ?>
98 |                         <div class="progress-bar" <?php echo $bar ?>" role="progressbar" aria-valuenow="30"
99 |                         aria-valuemin="0" aria-valuemax="100" style="width: <?php echo $wd ?>?<?php echo $text ?>">
100 |                     </div>
101 |                 </td>
102 |             </tr>
103 |             <tr>
104 |                 <td><strong>Diverifikasi Oleh</strong></td>
105 |                 <td>
106 |                     <?php
107 |                     if ($pengaduan['status'] == 0) {
108 |                         echo $pengaduan['nama_admin'];
109 |                     } else {
110 |                         echo "<i>Masih Menunggu</i>";
111 |                     }
112 |                     ?>
113 |                 </td>
114 |             </tr>
115 |             <tr>
116 |                 <td><strong>Isi Aduan</strong></td>
117 |                 <td>
118 |                     <?php echo $pengaduan['pengaduan'] ?>
119 |                 </td>
120 |             </tr>
121 |         </tbody>
122 |     </table>
123 |     </div>
124 |     <!-- END Horizontal Form Block -->
125 | </div>
126 | </div>
127 | <!-- END Page Content -->
128 | </div>
129 | <!-- END Main Container -->
130 | <!-- END Main Container -->
131 | <?php $this->load->view('footer'); ?>

```

## z) Views/Pengaduan/edit.php

```

** edit.php **

application > views > pengaduan > ** edit.php > ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15          <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17          <!-- Header Link -->
18          <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19              <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20          </li>
21          <!-- END Header Link -->
22      </ul>
23      <!-- END Left Header Navigation -->
24
25      <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27  </header>
28  <!-- END Header -->
29
30  <!-- Page content -->
31  <div id="page-content">
32      <!-- Forms Components Header -->
33      <!-- Table Styles Header -->
34      <div class="content-header">
35          <div class="row">
36              <div class="col-sm-6">
37                  <div class="header-section">
38                      <h1>Edit Keluhan</h1>
39                  </div>
40              </div>

```

```

41 |     <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42 |         <div class="header-section">
43 |             <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44 |                 <li><a href=<?php echo site_url('') ?>"Comp-Line</a></li>
45 |                 <li><a href=<?php echo site_url('Pengaduan') ?>"Keluhan</a></li>
46 |                 <li>Edit Keluhan</li>
47 |             </ul>
48 |         </div>
49 |     </div>
50 | </div>
51 | <!-- END Table Styles Header -->
52 | <!-- END Forms Components Header -->
53 |
54 |
55 | <!-- Form Components Row -->
56 | <div class="row">
57 |     <div class="col-md-8">
58 |         <!-- Horizontal Form Block -->
59 |         <div class="block">
60 |             <!-- Horizontal Form Title -->
61 |             <div class="block-title">
62 |                 <h2>Edit Keluhan</h2>
63 |             </div>
64 |             <!-- END Horizontal Form Title -->
65 |
66 |             <!-- Horizontal Form Content -->
67 |             <form action=<?php echo site_url('Pengaduan/edit_proses2/' . $pengaduan['id_pengaduan']) ?>" method="post"
68 |                 class="form-horizontal form-bordered" enctype="multipart/form-data">
69 |                 <div class="row gallery">
70 |                     <div class="col-sm-4"></div>
71 |                     <div class="col-sm-4">
72 |                         <div class="gallery-image-container animation-fadeInQuick2" data-category="travel">
73 |                             <img src=<?php echo base_url('upload/' . $pengaduan['file']) ?>">
74 |                             <a href=<?php echo base_url('upload/' . $pengaduan['file']) ?>" class="gallery-image-options"
75 |                                 data-toggle="lightbox-image" title=<?php echo "Keluhan " . $pengaduan['nama'] ?>">
76 |                             <h2 class="text-light"><strong><?php echo "Keluhan " . $pengaduan['nama'] ?></strong></h2>
77 |                             <i class="fa fa-search-plus fa-3x text-light"></i>
78 |                         </a>
79 |                     </div>
80 |                 </div>

```

```

81 |             <div class="col-sm-4"></div>
82 |             <input type="hidden" name="foto_lama" value=<?php echo $pengaduan['file'] ?>">
83 |         </div>
84 |         <div class="form-group">
85 |             <label class="col-md-3 control-label">Ubah Foto</label>
86 |             <div class="col-md-9">
87 |                 <input type="file" class="form-control" id="example-file-input" name="foto">
88 |             </div>
89 |         </div>
90 |         <div class="form-group">
91 |             <label class="col-md-3 control-label">Keluhan</label>
92 |             <div class="col-md-9">
93 |                 <textarea name="pengaduan" class="form-control"><?php echo $pengaduan['pengaduan'] ?></textarea>
94 |                 <?php echo form_error('pengaduan'); ?>
95 |             </div>
96 |         </div>
97 |         <div class="form-group form-actions">
98 |             <div class="col-md-9 col-md-offset-3">
99 |                 <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary">Simpan</button>
100 |                 <button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger">Reset</button>
101 |             </div>
102 |         </div>
103 |     </form>
104 |     <!-- END Horizontal Form Content -->
105 | 
```

aa) Views/Pengaduan/index.php

```
index.php x
application > views > pengaduan > index.php > ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2  <!-- Main Container -->
3  <div id="main-container">
4      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
5          <!-- Left Header Navigation -->
6          <ul class="nav navbar-nav-custom">
7              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
8              <li>
9                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
10                     <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
11                     <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
12                 </a>
13             </li>
14             <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
15
16             <!-- Header Link -->
17             <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
18                 <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
19             </li>
20             <!-- END Header Link -->
21         </ul>
22         <!-- END Left Header Navigation -->
23
24         <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
25
26     </header>
27     <!-- END Header -->
28
29     <!-- Page content -->
30     <div id="page-content">
31         <!-- Table Styles Header -->
32         <div class="content-header">
33             <div class="row">
34                 <div class="col-sm-6">
35                     <div class="header-section">
36                         <h1>Data Keluhan</h1>
37                     </div>
38                 </div>
39                 <div class="col-sm-6 hidden-xs">
40                     <div class="header-section">
41                         <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
42                             <li><a href="<?php echo site_url('') ?>">Comp-Line</a></li>
43                             <li>Data Keluhan</a></li>
44                         </ul>
45                     </div>
46                 </div>
47             </div>
48         </div>
49         <!-- END Table Styles Header -->
50
51         <!-- Datatables Block -->
52         <!-- Datatables is initialized in js/pages/uiTables.js -->
53         <div class="block full">
54             <div class="block-title">
55                 <h2>Data Keluhan</h2>
56             </div>
57             <div class="block-section">
58                 <?php
59                     if ($this->session->flashdata('sukses_tambah') != "") {
60                         echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
61                             <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
62                             <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Disimpan
63                         </div>';
64                     }
65                 >
66
67                 <?php
68                     if ($this->session->flashdata('sukses_hapus') != "") {
69                         echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
70                             <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
71                             <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Dihapus
72                         </div>';
73                 }
74                 >
75
76                 <?php
77                     if ($this->session->flashdata('sukses_edit') != "") {
78                         echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
79                             <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
80                             <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Diedit
81                         </div>';
82                 }
83             </div>
84         </div>
85     </div>
86 
```

```
1    |         </div>';  
2    |     }  
3    |     ??>  
4  </div>  
5  <div class="table-responsive"  
6   <table id="example-datable" class="table table-striped table-bordered table-vcenter">  
7    <thead>  
8      <tr>  
9        <th class="text-center" style="width: 100px;">No.</th>  
10       <th class="text-center" style="width: 150px;">Nama Penduduk</th>  
11       <th class="text-center" style="width: 150px;">Keleuhan</th>  
12       <th class="text-center" style="width: 150px;">Tanggal</th>  
13       <th class="text-center" style="width: 150px;">Status</th>  
14       <th class="text-center" style="width: 150px;">Edit</th>  
15     </tr>  
16   </thead>  
17   <tbody>  
18     <?php $no = 1;  
19     foreach ($pengaduan as $row) { ?>  
20       <tr>  
21         <td class="text-center">  
22           <?php echo $no ??>  
23         </td>  
24         <td>  
25           <strong><?php echo $row->nama ??></strong>  
26         </td>  
27         <td>  
28           <?php echo $row->pengaduan ??>  
29         </td>  
30         <td>  
31           <?php echo $row->tanggal ??>  
32         </td>  
33         <td>  
34           <?php  
35             if ($row->status == 1) {  
36               $label = "label label-danger";  
37               $text = "Menunggu Verifikasi";  
38               $color = "btn-success";  
39               $icon = "gi gi-ok";  
40             } else {  
41               $label = "label label-success";  
42               $text = "Sudah Diverifikasi";  
43               $color = "btn-danger";  
44               $icon = "gi gi-remove";  
45             }  
46           ?>  
47           <span class="<?php echo $label; ??>">  
48             <?php echo $text; ??>  
49           </span>  
50         </td>  
51       <?php  
52       $user = $this->session->userdata('userdata_desa');  
53       if ($user['akses'] == 'admin') {  
54         <td class="text-center">  
55           <a href=<?php echo site_url('Pengaduan/detail/' . $row->id_pengaduan) ??>  
56             data-toggle="tooltip" title="Detail Keleuhan" class="btn btn-effect-ripple btn-s btn-warning">  
57             <i class="fa fa-eye"></i></a>  
58           <a href=<?php echo site_url('Pengaduan/edit_proses/' . $row->id_pengaduan) ??>  
59             onclick="return confirm('Apakah Anda Yakin Ingin Mengubah Status?')" data-toggle="tooltip"  
60             title="Ubah Status" class="btn btn-effect-ripple btn-s <?php echo $color ??>">  
61             <i class="<?php echo $icon ??>"></i></a>  
62         </td>  
63       <?php } elseif ($user['akses'] == 'user') { ?>  
64         <td class="text-center">  
65           <a href=<?php echo site_url('Pengaduan/detail/' . $row->id_pengaduan) ??>  
66             data-toggle="tooltip" title="Detail Keleuhan" class="btn btn-effect-ripple btn-s btn-warning">  
67             <i class="fa fa-eye"></i></a>  
68           <a href=<?php echo site_url('Pengaduan/edit/' . $row->id_pengaduan) ??>  
69             data-toggle="tooltip" title="Edit Keleuhan" class="btn btn-effect-ripple btn-s btn-success">  
70             <i class="fa fa-pencil"></i></a>  
71           <a href=<?php echo site_url('Pengaduan/hapus/' . $row->id_pengaduan) ??>  
72             onclick="return confirm('Apakah Anda Yakin Ingin Menghapus?')" data-toggle="tooltip"  
73             title="Delete Keleuhan" class="btn btn-effect-ripple btn-s btn-danger"><i class="fa fa-times"></i></a>  
74         </td>  
75       <?php } ?>  
76     </tr>  
77     <?php $no++;  
78   } ?>  
79   </tbody>
```

```

161 |         |     </table>
162 |         |     </div>
163 |     </div>
164 |     <!-- END Datatables Block -->
165 |   </div>
166 |   <!-- END Page Content -->
167 |
168 </div>
169 <!-- END Main Container -->
170 <?php $this->load->view('footer'); ?>
171
172 <!-- Load and execute javascript code used only in this page -->
173 <script src="php echo base_url() ?&gt;/assets/js/pages/uiTables.js"&gt;&lt;/script&gt;
174 &lt;script&gt;
175   $(function() {
176     UiTables.init();
177   });
178 &lt;/script&gt;
179
180 &lt;!-- Load and execute javascript code used only in this page --&gt;
181 &lt;script src="<?php echo base_url() ?&gt;/assets/js/pages/formsComponents.js"&gt;&lt;/script&gt;
182 &lt;script&gt;
183   $(function() {
184     FormsComponents.init();
185   });
186 &lt;/script&gt;
187
188 &lt;script&gt;
189   &lt;?php
190   if (isset($modal_show)) {
191     echo $modal_show;
192   }
193   ?&gt;
194 &lt;/script&gt;
</pre

```

## bb) Views/Pengaduan/input.php

```

input.php ×
application > views > pengaduan > input.php > ...
1 <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3 <!-- Main Container -->
4 <div id="main-container">
5   <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6     <!-- Left Header Navigation -->
7     <ul class="nav navbar-nav-custom">
8       <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9       <li>
10         <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11           <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12           <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13         </a>
14       </li>
15       <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17       <!-- Header Link -->
18       <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19         <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20       </li>
21       <!-- END Header Link -->
22     </ul>
23     <!-- END Left Header Navigation -->
24
25     <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27   </header>
28   <!-- END Header -->
29
30   <!-- Page content -->
31   <div id="page-content">
32     <!-- Forms Components Header -->
33     <!-- Table Styles Header -->
34     <div class="content-header">
35       <div class="row">
36         <div class="col-sm-6">
37           <div class="header-section">
38             <h1>Buat Kejuhan</h1>
39           </div>
40         </div>

```

```

41      <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42          <div class="header-section">
43              <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44                  <li><a href="php echo site_url('') ?&gt;"&gt;Comp-Line&lt;/a&gt;&lt;/li&gt;
45                  &lt;li&gt;&lt;a href="<?php echo site_url('Pengaduan') ?&gt;"&gt;Keluhan&lt;/a&gt;&lt;/li&gt;
46                  &lt;li&gt;Buat Keluhan&lt;/li&gt;
47              &lt;/ul&gt;
48          &lt;/div&gt;
49      &lt;/div&gt;
50  &lt;/div&gt;
51  &lt;!-- END Table Styles Header --&gt;
52  &lt;!-- END Forms Components Header --&gt;
53
54  &lt;!-- Form Components Row --&gt;
55  &lt;div class="row"&gt;
56      &lt;div class="col-md-8"&gt;
57          &lt;!-- Horizontal Form Block --&gt;
58          &lt;div class="block"&gt;
59              &lt;!-- Horizontal Form Title --&gt;
60              &lt;div class="block-title"&gt;
61                  &lt;h2&gt;Buat Keluhan&lt;/h2&gt;
62              &lt;/div&gt;
63              &lt;!-- END Horizontal Form Title --&gt;
64
65              &lt;!-- Horizontal Form Content --&gt;
66              &lt;form action="<?php echo site_url('Pengaduan/tambah_proses') ?&gt;" method="post"
67                  class="form-horizontal form-bordered" enctype="multipart/form-data"&gt;
68                  &lt;div class="form-group"&gt;
69                      &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Foto&lt;/label&gt;
70                      &lt;div class="col-md-9"&gt;
71                          &lt;input type="file" class="form-control" id="example-file-input" name="foto"&gt;
72                      &lt;/div&gt;
73                  &lt;/div&gt;
74
75                  &lt;div class="form-group"&gt;
76                      &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Keluhan&lt;/label&gt;
77                      &lt;div class="col-md-9"&gt;
78                          &lt;textarea name="pengaduan" class="form-control" rows="10"&gt;&lt;/textarea&gt;
79                          &lt;?php echo form_error('pengaduan'); ?&gt;
80                      &lt;/div&gt;
81                  &lt;/div&gt;
82
83  &lt;/div&gt;
84  &lt;div class="form-group form-actions"&gt;
85      &lt;div class="col-md-9 col-md-offset-3"&gt;
86          &lt;button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary"&gt;Kirim&lt;/button&gt;
87          &lt;button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger"&gt;Hapus&lt;/button&gt;
88      &lt;/div&gt;
89  &lt;/div&gt;
90
91  &lt;!-- END Horizontal Form Content --&gt;
92
93  &lt;!-- END Horizontal Form Block --&gt;
94
95  &lt;/div&gt;
96
97  &lt;!-- END Page Content --&gt;
98 &lt;/div&gt;
99 &lt;!-- END Main Container --&gt;
100 &lt;?php $this-&gt;load-&gt;view('footer'); ?&gt;</pre

```

## cc) Views/Profil/edit.php

```
edit.php x
application > views > profil > edit.php > ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15          <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17          <!-- Header Link -->
18          <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19              <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20          </li>
21          <!-- END Header Link -->
22      </ul>
23      <!-- END Left Header Navigation -->
24
25      <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27  </header>
28  <!-- END Header -->
29
30  <!-- Page content -->
31  <div id="page-content">
32      <!-- Forms Components Header -->
33      <!-- Table Styles Header -->
34      <div class="content-header">
35          <div class="row">
36              <div class="col-sm-6">
37                  <div class="header-section">
38                      <h1>Edit Profil</h1>
39                  </div>
40              </div>
41              <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42                  <div class="header-section">
43                      <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44                          <li><a href="php echo site_url('') ?">Comp-Line</a></li>
45                          <li>Edit Profil <?php echo $profil['nama'] ?><a href="#"></a></li>
46                      </ul>
47                  </div>
48              </div>
49          </div>
50      </div>
51      <!-- END Table Styles Header -->
52      <!-- END Forms Components Header -->
53
54      <!-- Form Components Row -->
55      <?php
56      if ($this->session->flashdata('sukses_edit') != "") {
57          echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
58              <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
59              <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Diedit
60          </div>';
61      }
62  ?>
63      <div class="row">
64          <div class="col-md-9">
65              <!-- Horizontal Form Block -->
66              <div class="block">
67                  <!-- Horizontal Form Title -->
68                  <div class="block-title">
69                      <h2>Edit Profil</h2>
70                  </div>
71                  <!-- END Horizontal Form Title -->
72
73                  <!-- Horizontal Form Content -->
74                  <form action="php echo site_url('profil/edit_proses') . $profil['nik'] ?&gt;" method="post" class="form-horizontal form-bordered"&gt;
75                      &lt;div class="form-group"&gt;
76                          &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;NIK&lt;/label&gt;
77                          &lt;div class="col-md-9"&gt;
78                              &lt;input type="text" name="nik" class="form-control" value="<?php echo $profil['nik'] ?&gt;" readonly&gt;
79                              &lt;?php echo form_error('nik'); ?&gt;
80                          &lt;/div&gt;
81                  &lt;/form&gt;
82              &lt;/div&gt;
83          &lt;/div&gt;
84      &lt;/div&gt;
85  ?&gt;</pre
```

```

81      </div>
82      <div class="form-group">
83          <label class="col-md-3 control-label">Nama</label>
84          <div class="col-md-9">
85              <input type="text" name="nama" class="form-control" value=<?php echo $profil['nama'] ?>>>
86              <?php echo form_error('nama'); ?>
87          </div>
88      </div>
89      <div class="form-group">
90          <label class="col-md-3 control-label">Tempat Lahir</label>
91          <div class="col-md-9">
92              <input type="text" name="tempat_lahir" class="form-control" value=<?php echo $profil['tempat_lahir'] ?>>>
93              <?php echo form_error('tempat_lahir'); ?>
94          </div>
95      </div>
96      <div class="form-group">
97          <label class="col-md-3 control-label">Tanggal Lahir</label>
98          <div class="col-md-9">
99              <input id="example-datepicker3" type="text" name="tanggal_lahir" class="form-control input-datepicker"
100                 placeholder="Tanggal/Bulan/Tahun" data-date-format="dd-mm-yyyy" value=<?php echo $profil['tanggal_lahir'] ?>>>
101              <?php echo form_error('tanggal_lahir'); ?>
102          </div>
103      </div>
104      <div class="form-group">
105          <label class="col-md-3 control-label">Jenis Kelamin</label>
106          <div class="col-md-9">
107              <select name="jk" id="example-chosen" class="select-chosen" required>
108                  <option value="">--Pilih Jenis Kelamin--</option>
109                  <option value="L" ><?php if ($profil['jk'] == 'L') {
110                      echo "selected";
111                  } ?>>>Laki-Laki</option>
112                  <option value="P" ><?php if ($profil['jk'] == 'P') {
113                      echo "selected";
114                  } ?>>>Perempuan</option>
115              </select>
116              <?php echo form_error('jk'); ?>
117          </div>
118      </div>
119      <div class="form-group">
120          <label class="col-md-3 control-label">Agama</label>
121          <div class="col-md-9">
122              <select name="id_agama" id="example-chosen" class="select-chosen" required>
123                  <option value="">--Pilih Agama--</option>
124                  <?php foreach ($agama as $row) : ?>
125                      <option value=<?php echo $row->id_agama ?>>><?php if ($row->id_agama == $profil['id_agama']) {
126                          echo "selected";
127                      } ?>>><?php echo $row->nama_agama ?>>></option>
128                  <?php endforeach; ?>
129              </select>
130              <?php echo form_error('id_agama'); ?>
131          </div>
132      </div>
133
134      <div class="form-group form-actions">
135          <div class="col-md-9 col-md-offset-4">
136              <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary">Edit</button>
137              <button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger">Reset</button>
138          </div>
139      </div>
140  </form>
141  <!-- END Horizontal Form Content -->
142 </div>
143 <!-- END Horizontal Form Block -->
144 </div>
145 </div>
146 </div>
147 <!-- END Page Content -->
148 </div>
149 <!-- END Main Container -->
150
151 <?php $this->load->view('footer'); ?>
```

## dd) Views/Profil/edit\_admin.php

```
edit_admin.php x
application > views > profil > edit_admin.php > div#main-container
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                 <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                     <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                     <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                 </a>
14             </li>
15             <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17             <!-- Header Link -->
18             <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                 <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20             </li>
21             <!-- END Header Link -->
22         </ul>
23         <!-- END Left Header Navigation -->
24
25     <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27 </header>
28 <!-- END Header -->
29
30 <!-- Page content -->
31 <div id="page-content">
32     <!-- Forms Components Header -->
33     <!-- Table Styles Header -->
34     <div class="content-header">
35         <div class="row">
36             <div class="col-sm-6">
37                 <div class="header-section">
38                     <h1>Edit Data Admin</h1>
39                 </div>
40             </div>
41             <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42                 <div class="header-section">
43                     <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44                         <li><a href="php echo site_url('') ?&gt;"Comp-Line</a></li>
45                         <li><a href="php echo site_url('Admin') ?&gt;"Admin Sistem</a></li>
46                         <li>Edit Data Admin</li>
47                     </ul>
48                 </div>
49             </div>
50         </div>
51     <!-- END Table Styles Header -->
52     <!-- END Forms Components Header -->
53     <?php
54     if ($this->session->flashdata('sukses_edit') != "") {
55         echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
56             <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
57             <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Diedit
58         </div>';
59     }
60     ?>
61     <!-- Form Components Row -->
62     <div class="row">
63         <div class="col-md-8">
64             <!-- Horizontal Form Block -->
65             <div class="block">
66                 <!-- Horizontal Form Title -->
67                 <div class="block-title">
68                     <h2>Edit admin</h2>
69                 </div>
70                 <!-- END Horizontal Form Title -->
71
72                 <!-- Horizontal Form Content -->
73                 <form action="php echo site_url('Profil/edit_proses_admin/' . $admin['id_admin']) ?&gt;"&gt;
74                     method="post" class="form-horizontal form-bordered"&gt;
75                         &lt;div class="form-group"&gt;
76                             &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Nama Admin&lt;/label&gt;
77                             &lt;div class="col-md-9"&gt;
78                                 &lt;input type="text" name="nama_admin" class="form-control" value="<?php echo $admin['nama_admin'] ?&gt;"&gt;
79                                 &lt;?php echo form_error('nama_admin'); ?&gt;
80                         &lt;/div&gt;
81                     &lt;/div&gt;
82                 &lt;/form&gt;
83             &lt;/div&gt;
84         &lt;/div&gt;
85     &lt;/div&gt;
86 </pre
```

```

81 |         </div>
82 |     </div>
83 |     <div class="form-group">
84 |         <label class="col-md-3 control-label">Tempat Lahir</label>
85 |         <div class="col-md-9">
86 |             <input type="text" name="tempat_lahir" class="form-control" value=<?php echo $admin['tempat_lahir'] ?>>
87 |             <?php echo form_error('tempat_lahir'); ?>
88 |         </div>
89 |     </div>
90 |     <div class="form-group">
91 |         <label class="col-md-3 control-label">Tanggal Lahir</label>
92 |         <div class="col-md-9">
93 |             <input id="example-datepicker3" type="text" name="tanggal_lahir"
94 |                 class="form-control input-datepicker" placeholder="Tanggal/Bulan/Tahun"
95 |                 data-date-format="dd-mm-yyyy" value=<?php echo $admin['tanggal_lahir'] ?>>
96 |             <?php echo form_error('tanggal_lahir') ?>
97 |         </div>
98 |     </div>
99 |     <div class="form-group">
100 |         <label class="col-md-3 control-label">Jenis Kelamin</label>
101 |         <div class="col-md-9">
102 |             <select name="jk" id="example-chosen" class="select-chosen" required>
103 |                 <option value="">-Pilih Jenis Kelamin-</option>
104 |                 <option value="L" ><?php if ($admin['jk'] == 'L') { echo "selected"; ?>>Laki-Laki</option>
105 |                 <option value="P" ><?php if ($admin['jk'] == 'P') { echo "selected"; ?>>Perempuan</option>
106 |             </select>
107 |             <?php echo form_error('jk') ?>
108 |         </div>
109 |     </div>
110 |     <div class="form-group form-actions">
111 |         <div class="col-md-9 col-md-offset-3">
112 |             <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary">Edit</button>
113 |             <button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger">Reset</button>
114 |         </div>
115 |     </div>
116 | </div>
117 | <!-- END Horizontal Form Content -->
118 | </div>
119 | <!-- END Horizontal Form Block -->
120 | </div>
121 | <!-- END Main Container -->
122 | <?php $this->load->view('footer'); ?>
123 |
124 |
125 |
126 |
127 |
128 |
129 |

```

## ee) Views/Profil/edit\_akun.php

```

application > views > profil > edit_akun.php > ...
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();;">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15              <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17              <!-- Header Link -->
18              <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                  <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20              </li>
21              <!-- END Header Link -->
22          </ul>
23          <!-- END Left Header Navigation -->
24
25          <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27      </header>
28      <!-- END Header -->
29
30      <!-- Page content -->
31      <div id="page-content">
32          <!-- Forms Components Header -->
33          <!-- Table Styles Header -->
34          <div class="content-header">
35              <div class="row">
36                  <div class="col-sm-6">
37                      <div class="header-section">
38                          <h1>Edit Password</h1>
39                      </div>
40                  </div>

```

```

41 |         <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42 |             <div class="header-section">
43 |                 <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44 |                     <li><a href="=php echo site_url('') ?&gt;"&gt;Comp-Line&lt;/a&gt;&lt;/li&gt;
45 |                     &lt;li&gt;Edit Password &lt;?php echo $profil['nama'] ?&gt;&lt;/a&gt;&lt;/li&gt;
46 |                 &lt;/ul&gt;
47 |             &lt;/div&gt;
48 |         &lt;/div&gt;
49 |     &lt;/div&gt;
50 |     &lt;!-- END Table Styles Header --&gt;
51 |     &lt;!-- END Forms Components Header --&gt;
52 |     &lt;?php
53 |     if ($this-&gt;session-&gt;flashdata('sukses_edit') != "") {
54 |         echo '&lt;div class="alert alert-success alert-dismissible"&gt;
55 |             &lt;button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true"&times;</button>
56 |             <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Diedit
57 |         </div>';
58 |     }
59 |     ?>
60 |     <?php
61 |     if ($this->session->flashdata('gagal_edit') != "") {
62 |         echo '<div class="alert alert-danger alert-dismissible">
63 |             <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
64 |             <strong>GAGAL!</strong> Password Salah
65 |         </div>';
66 |     }
67 |     ?>
68 |     <!-- Form Components Row -->
69 |     <div class="row">
70 |         <div class="col-md-9">
71 |             <!-- Horizontal Form Block -->
72 |             <div class="block">
73 |                 <!-- Horizontal Form Title -->
74 |                 <div class="block-title">
75 |                     <h2>Edit Password</h2>
76 |                 </div>
77 |                 <!-- END Horizontal Form Title -->
78 |
79 |                 <!-- Horizontal Form Content -->
80 |                 <form action="=?php echo site_url('profil/edit_akun_proses/' . $profil['nik']) ?&gt;"&gt;
81 |                     method="post" class="form-horizontal form-bordered"&gt;
82 |                         &lt;div class="form-group"&gt;
83 |                             &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Password Lama&lt;/label&gt;
84 |                             &lt;div class="col-md-9"&gt;
85 |                                 &lt;input type="password" name="password_lama" class="form-control"&gt;
86 |                                 &lt;?php echo form_error('password_lama'); ?&gt;
87 |                             &lt;/div&gt;
88 |                         &lt;/div&gt;
89 |
90 |                         &lt;div class="form-group"&gt;
91 |                             &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Password Baru&lt;/label&gt;
92 |                             &lt;div class="col-md-9"&gt;
93 |                                 &lt;input type="password" name="password" class="form-control"&gt;
94 |                                 &lt;?php echo form_error('password'); ?&gt;
95 |                             &lt;/div&gt;
96 |                         &lt;/div&gt;
97 |
98 |                         &lt;div class="form-group"&gt;
99 |                             &lt;label class="col-md-3 control-label"&gt;Konfirmasi Password Baru&lt;/label&gt;
100 |                             &lt;div class="col-md-9"&gt;
101 |                                 &lt;input type="password" name="password2" class="form-control"&gt;
102 |                                 &lt;?php echo form_error('password2'); ?&gt;
103 |                             &lt;/div&gt;
104 |                         &lt;/div&gt;
105 |
106 |                         &lt;div class="form-group form-actions"&gt;
107 |                             &lt;div class="col-md-9 col-md-offset-4"&gt;
108 |                                 &lt;button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary"&gt;Edit&lt;/button&gt;
109 |                                 &lt;button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger"&gt;Reset&lt;/button&gt;
110 |                             &lt;/div&gt;
111 |                         &lt;/div&gt;
112 |
113 |                     &lt;/form&gt;
114 |                 &lt;/div&gt;
115 |             &lt;/div&gt;
116 |             &lt;!-- END Horizontal Form Content --&gt;
117 |         &lt;/div&gt;
118 |     &lt;/div&gt;&lt;/div&gt;&lt;!-- END Page Content --&gt;
119 | &lt;/div&gt;&lt;!-- END Main Container --&gt;
120 | &lt;?php $this-&gt;load-&gt;view('footer'); ?&gt;</pre

```

## ff) Views/Profil/edit\_akun\_admin.php

```
edit_akun_admin.php ●
application > views > profil > edit_akun_admin.php > div#main-container > div#page-content > div.row > div.col-md-9 > div.block >
1  <?php $this->load->view('header'); ?>
2
3  <!-- Main Container -->
4  <div id="main-container">
5      <header class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
6          <!-- Left Header Navigation -->
7          <ul class="nav navbar-nav-custom">
8              <!-- Main Sidebar Toggle Button -->
9              <li>
10                  <a href="javascript:void(0)" onclick="App.sidebar('toggle-sidebar');this.blur();">
11                      <i class="fa fa-ellipsis-v fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-mini"></i>
12                      <i class="fa fa-bars fa-fw animation-fadeInRight" id="sidebar-toggle-full"></i>
13                  </a>
14              </li>
15              <!-- END Main Sidebar Toggle Button -->
16
17              <!-- Header Link -->
18              <li class="hidden-xs animation-fadeInQuick">
19                  <a href=""><strong>Website Aduan Masyarakat RT 10 RW 12</strong></a>
20              </li>
21              <!-- END Header Link -->
22          </ul>
23          <!-- END Left Header Navigation -->
24
25      <?php $this->load->view('right_menu'); ?>
26
27  </header>
28  <!-- END Header -->
29
30  <!-- Page content -->
31  <div id="page-content">
32      <!-- Forms Components Header -->
33      <!-- Table Styles Header -->
34      <div class="content-header">
35          <div class="row">
36              <div class="col-sm-6">
37                  <div class="header-section">
38                      <h1>Edit Password</h1>
39                  </div>
40              </div>
41              <div class="col-sm-6 hidden-xs">
42                  <div class="header-section">
43                      <ul class="breadcrumb breadcrumb-top">
44                          <li><a href="php echo site_url() ?">Comp-Line</a></li>
45                          <li>Edit Password <?php echo $profil['nama_admin'] ?></a></li>
46                      </ul>
47                  </div>
48              </div>
49          </div>
50      <!-- END Table Styles Header -->
51      <!-- END Forms Components Header -->
52      <?php
53          if ($this->session->flashdata('sukses_edit') != "") {
54              echo '<div class="alert alert-success alert-dismissible">
55                  <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
56                  <strong>Sukses!</strong> Data Berhasil Diedit
57              </div>';
58          }
59      ?>
56      <?php
57          if ($this->session->flashdata('gagal_edit') != "") {
58              echo '<div class="alert alert-danger alert-dismissible">
59                  <button type="button" class="close" data-dismiss="alert" aria-hidden="true">&times;</button>
60                  <strong>GAGAL!</strong> Password Salah
61              </div>';
62          }
63      ?>
64      <!-- Form Components Row -->
65      <div class="row">
66          <div class="col-md-9">
67              <!-- Horizontal Form Block -->
68              <div class="block">
69                  <!-- Horizontal Form Title -->
70                  <div class="block-title">
71                      <h2>Edit Password</h2>
72                  </div>
73                  <!-- END Horizontal Form Title -->
74                  <!-- Horizontal Form Content -->
75                  <form action="php echo site_url('profil/edit_akun_admin_proses/' . $profil['id_admin']) ?&gt;"</pre
```

```

81     |           method="post" class="form-horizontal form-bordered">
82     |           <div class="form-group">
83     |               <label class="col-md-3 control-label">Password Lama</label>
84     |               <div class="col-md-9">
85     |                   <input type="password" name="password_lama" class="form-control">
86     |                   <?php echo form_error('password_lama'); ?>
87     |               </div>
88     |           </div>
89
90     |           <div class="form-group">
91     |               <label class="col-md-3 control-label">Password Baru</label>
92     |               <div class="col-md-9">
93     |                   <input type="password" name="password" class="form-control">
94     |                   <?php echo form_error('password'); ?>
95     |               </div>
96     |           </div>
97
98     |           <div class="form-group">
99     |               <label class="col-md-3 control-label">Konfirmasi Password Baru</label>
100    |               <div class="col-md-9">
101    |                   <input type="password" name="password2" class="form-control">
102    |                   <?php echo form_error('password2'); ?>
103    |               </div>
104    |           </div>
105
106    |           <div class="form-group form-actions">
107    |               <div class="col-md-9 col-md-offset-4">
108    |                   <button type="submit" class="btn btn-effect-ripple btn-primary">Edit</button>
109    |                   <button type="reset" class="btn btn-effect-ripple btn-danger">Reset</button>
110    |               </div>
111    |           </div>
112    |       </form>
113     |   <!-- END Horizontal Form Content -->
114     |   </div>
115     |   <!-- END Horizontal Form Block -->
116     | </div>
117     | </div>
118     | </div><!-- END Page Content -->
119 </div>
120 <!-- END Main Container --><?php $this->load->view('footer'); ?>
```

## gg) Footer.php

```

application > views > footer.php > ...
1      |           </div>
2      |           <!-- END Page Container -->
3      |       </div>
4      |       <!-- END Page Wrapper -->
5
6     </body>
7 </html>
8
9     <!--modal stok-->
10    <div id="modal-stok" class="modal" tabindex="-1">
11        <div class="modal-dialog">
12            <div class="modal-content">
13                <?php echo form_open('Login/logout'); ?>
14                <div class="modal-header" id="ModalHeader">
15                    Apakah anda yakin ingin Log Out ?
16                </div>
17
18                <div class="modal-footer" id="ModalFooter">
19                    <button type="submit" class="btn btn-primary">Ya</button>
20                    <button type="button" class="btn btn-default" data-dismiss="modal">Batal</button>
21                </div>
22                <?php echo form_close(); ?>
23            </div>
24        </div>
25    </div>
```

## hh) Header.php

```
header.php X
application > views > header.php > ...
1  <!DOCTYPE html>
2  <html class="no-js lang=en"> <!--<![endif]-->
3  <head>
4      <meta charset="utf-8">
5
6      <title><?php echo $judul ?></title>
7
8      <meta name="description" content="AppUI is a Web App Bootstrap Admin Template created by pixelcave and published on ThemeForest">
9      <meta name="author" content="pixelcave">
10     <meta name="robots" content="noindex, nofollow">
11
12     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0, user-scalable=no">
13
14     <!-- Icons -->
15     <!-- The following icons can be replaced with your own, they are used by desktop and mobile browsers -->
16     <link rel="shortcut icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/Favicon.png">
17     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon57.png" sizes="57x57">
18     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon72.png" sizes="72x72">
19     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon76.png" sizes="76x76">
20     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon114.png" sizes="114x114">
21     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon120.png" sizes="120x120">
22     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon144.png" sizes="144x144">
23     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon152.png" sizes="152x152">
24     <link rel="apple-touch-icon" href="<?php echo base_url() ?>/assets/img/icon180.png" sizes="180x180">
25     <!-- END Icons -->
26
27     <!-- CSS Transaksi -->
28     <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>/assets/cssku.css" />
29     <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>/assets/style-gue.css" />
30
31     <!-- Stylesheets -->
32     <!-- Bootstrap is included in its original form, unaltered -->
33     <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>/assets/css/bootstrap.min.css">
34
35     <!-- Related styles of various icon packs and plugins -->
36     <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>/assets/css/plugins.css">
37
38     <!-- The main stylesheet of this template. All Bootstrap overwrites are defined in here -->
39     <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>/assets/css/main.css">
40
41     <!-- Include a specific file here from css/themes/ folder to alter the default theme of the template -->
42
43     <!-- The themes stylesheet of this template (for using specific theme color in individual elements - must included last) -->
44     <link rel="stylesheet" href="<?php echo base_url() ?>/assets/css/themes.css">
45     <!-- END Stylesheets -->
46
47     <!-- Modernizr (browser feature detection library) -->
48     <script src="<?php echo base_url() ?>/assets/js/vendor/modernizr-3.3.1.min.js"></script>
49
50     <!-- jQuery, Bootstrap, jQuery plugins and Custom JS code -->
51     <script src="<?php echo base_url() ?>/assets/js/vendor/jquery-2.2.4.min.js"></script>
52     <script src="<?php echo base_url() ?>/assets/js/vendor/bootstrap.min.js"></script>
53     <script src="<?php echo base_url() ?>/assets/js/plugins.js"></script>
54     <script src="<?php echo base_url() ?>/assets/js/app.js"></script>
55
56     </head>
57     <body>
58         <!-- Page Wrapper -->
59         <div id="page-wrapper" class="page-loading">
60             <!-- Preloader -->
61             <!-- Preloader functionality (initialized in js/app.js) - pageLoading() -->
62             <!-- Used only if page preloader enabled from inc/config (PHP version) or the class 'page-loading' is
63                 added in #page-wrapper element (HTML version) -->
64             <div class="preloader">
65                 <div class="inner">
66                     <!-- Animation spinner for all modern browsers -->
67                     <div class="preloader-spinner themed-background hidden-lt-ie10"></div>
68
69                     <!-- Text for IE9 -->
70                     <h3 class="text-primary visible-lt-ie10"><strong>Loading...</strong></h3>
71                 </div>
72             <!-- END Preloader -->
73
74             <!-- Page Container -->
75             <div id="page-container" class="header-fixed-top sidebar-visible-lg-full">
76
77                 <?php
78                     $userdata = $this->session->userdata('userdata_desa');
79
80                     if ($userdata['akses'] == 'admin') {
81                         $this->load->view('main_sidebar');
82                     } elseif ($userdata['akses'] == 'user') {
83                         $this->load->view('main_sidebar_user');
84                     }
85                 ?>
86             </div>
87         </div>
88     </body>
89 
```

## ii) Main\_sidebar.php

```

main_sidebar.php X
application > views > main_sidebar.php ...
1      <!-- Main Sidebar -->
2      <div id="sidebar">
3          <!-- Sidebar Brand -->
4          <div id="sidebar-brand" class="themed-background-social">
5              <a href=<?php echo site_url('') ?>" class="sidebar-title">
6                  <i class="fa fa-cube"></i> <span class="sidebar-nav-mini-hide"><strong>Comp-Line</strong></span>
7              </a>
8          </div>
9          <!-- END Sidebar Brand -->
10
11         <!-- Wrapper for scrolling functionality -->
12         <div id="sidebar-scroll">
13             <!-- Sidebar Content -->
14             <div class="sidebar-content">
15                 <!-- Sidebar Navigation -->
16                 <ul class="sidebar-nav">
17                     <li>
18                         <a href=<?php echo site_url('Home') ?>" class="<?php if ($aktif == 'home') { echo " active"; } ?>">
19                             <i class="gi gi-compass sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Dashboard</span>
20                         </a>
21                     </li>
22
23                     <li class="sidebar-separator">
24                         <i class="fa fa-ellipsis-h"></i>
25                     </li>
26
27                     <li>
28                         <a href=<?php echo site_url('Pengaduan') ?>" class="<?php if ($aktif == 'pengaduan' || $aktif == 'data') { echo " active"; } ?>">
29                             <i class="gi gi-file sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Data Keluhan</span>
30                         </a>
31                     </li>
32
33                     <li>
34                         <a href=<?php echo site_url('Penduduk') ?>" class="<?php if ($aktif == 'penduduk') { echo " active"; } ?>">
35                             <i class="gi gi-user sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Data Penduduk</span>
36                         </a>
37                     </li>
38
39                     <li>
40                         <a href=<?php echo site_url('Admin') ?>" class="<?php if ($aktif == 'admin') { echo " active"; } ?>">
41                             <i class="fa fa-users sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Data Admin</span>
42                         </a>
43                     </li>
44
45                     <li class="sidebar-separator">
46                         <i class="fa fa-ellipsis-h"></i>
47                     </li>
48
49                     <li>
50                         <?php
51                             $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
52                         ?>
53                         <a href=<?php echo site_url('Profil/profil_admin/' . $user['id_admin']) ?>" class="<?php if ($aktif == 'profil') { echo " active"; } ?>">
54                             <i class="fa fa-user-plus sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Profil</span>
55                         </a>
56                     </li>
57
58                     <li>
59                         <a href=<?php echo site_url('Profil/edit_akun_admin/' . $user['id_admin']) ?>" class="<?php if ($aktif == 'akun') { echo " active"; } ?>">
60                             <i class="fa fa-user sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Edit Password</span>
61                         </a>
62                     </li>
63
64                     <!-- END Sidebar Navigation -->
65
66                 </ul>
67             </div>
68             <!-- END Sidebar Content -->
69         </div>
70         <!-- END Wrapper for scrolling functionality -->
71
72         <!-- Sidebar Extra Info -->
73         <div id="sidebar-extra-info" class="sidebar-content sidebar-nav-mini-hide">
74             <div class="text-center">
75                 <small><span>&copy; 2020 @ Copyright by Kelompok 5</span></small>
76             </div>
77         </div>
78         <!-- END Sidebar Extra Info -->
79     </div>
80     <!-- END Main Sidebar -->
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91

```

## jj) Main\_sidebar\_user.php

```
main_sidebar_user.php X
application > views > main_sidebar_user.php > ...
1      <!-- Main Sidebar -->
2      <div id="sidebar">
3          <!-- Sidebar Brand -->
4          <div id="sidebar-brand" class="themed-background-social">
5              <a href=<?php echo site_url('') ?>" class="sidebar-title">
6                  <i class="fa fa-cube"></i> <span class="sidebar-nav-mini-hide"><strong>Comp-Line</strong></span>
7              </a>
8          </div>
9          <!-- END Sidebar Brand -->
10
11         <!-- Wrapper for scrolling functionality -->
12         <div id="sidebar-scroll">
13             <!-- Sidebar Content -->
14             <div class="sidebar-content">
15                 <!-- Sidebar Navigation -->
16                 <ul class="sidebar-nav">
17                     <li>
18                         <a href=<?php echo site_url('Home/dashboard') ?>" class="<?php if ($aktif == 'home') {>
19                             echo " active";
20                         } ?>">
21                             <i class="gi gi-compass sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Dashboard</span>
22                         </a>
23                     </li>
24
25                     <li class="sidebar-separator">
26                         <i class="fa fa-ellipsis-h"></i>
27                     </li>
28
29                     <li>
30                         <a href=<?php echo site_url('Pengaduan/tambah') ?>" class="<?php if ($aktif == 'input') {>
31                             echo " active";
32                         } ?>">
33                             <i class="gi gi-bookmark sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Input Keluhan</span>
34                         </a>
35                     </li>
36
37                     <li>
38                         <a href=<?php echo site_url('Pengaduan/data') ?>" class="<?php if ($aktif == 'data') {>
39                             echo " active";
40                         } ?>">
41                             <i class="gi gi-file sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Data Keluhan</span>
42                         </a>
43                     </li>
44
45                     <li class="sidebar-separator">
46                         <i class="fa fa-ellipsis-h"></i>
47                     </li>
48
49                     <li>
50                         <?php
51                         $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
52                         ?>
53                         <a href=<?php echo site_url('Profil/profil_user/' . $user['nik']) ?>" class="<?php if ($aktif == 'profil') {>
54                             echo " active";
55                         } ?>">
56                             <i class="fa fa-user-plus sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Profil</span>
57                         </a>
58                     </li>
59
60                     <li>
61                         <a href=<?php echo site_url('Profil/edit_akun/' . $user['nik']) ?>" class="<?php if ($aktif == 'akun') {>
62                             echo " active";
63                         } ?>">
64                             <i class="fa fa-user sidebar-nav-icon"></i><span class="sidebar-nav-mini-hide">Edit Password</span>
65                         </a>
66                     </li>
67
68                 </ul>
69                 <!-- END Sidebar Navigation -->
70
71             </div>
72             <!-- END Sidebar Content -->
73         </div>
74         <!-- END Wrapper for scrolling functionality -->
75
76         <!-- Sidebar Extra Info -->
77         <div id="sidebar-extra-info" class="sidebar-content sidebar-nav-mini-hide">
78             <div class="text-center">
79                 <small><span>2020 @ Copyright by Kelompok 5</span></small>
80             </div>
81         </div>
82         <!-- END Sidebar Extra Info -->
83     </div>
84     <!-- END Main Sidebar -->
```

### kk) Right\_menu.php

```
right_menu.php X
application > views > right_menu.php > ...
1  <!-- Right Header Navigation -->
2  <ul class="nav navbar-nav-custom pull-right">
3
4      <!-- User Dropdown -->
5      <li class="dropdown">
6          <a href="javascript:void(0)" class="dropdown-toggle" data-toggle="dropdown">
7              <?php
8                  $user = $this->session->userdata('userdata_desa');
9
10             if ($user['akses'] == 'admin') {
11                 $akses = 'ADMIN';
12                 $nama = $user['nama_admin'];
13             } else {
14                 $akses = 'USER';
15                 $nama = $user['nama'];
16             }
17             ?>
18             <strong>Selamat Datang <?php echo $nama ?> </strong>
19             
20         </a>
21         <ul class="dropdown-menu dropdown-menu-right">
22
23             <li>
24                 <a href="#modal-stok" data-toggle="modal">
25                     <i class="fa fa-power-off fa-fw pull-right"></i> Log Out
26                 </a>
27             </li>
28         </ul>
29     </li>
30     <!-- END User Dropdown -->
31
32 </ul>
33 <!-- END Right Header Navigation -->
```

## 2.5. Pengujian

Dalam melaksanakan pengujian system website, kami melaksanakan pengujian dari segi penjalanan program sebagai admin maupun sebagai user. Pengujian secara admin agar dapat mengetahui permasalahan dalam menjalankan system sebagai admin, dan sebaliknya pengujian sebagai user agar dapat mengetahui permasalahan dalam menjalankan program sebagai user. Rincian dalam melaksanakan pengujian akan kami sajikan dalam tabel blackbox testing seperti di bawah ini :

### 2.5.1. Blackbox testing admin

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang Diharapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	HP	
1	<b>LOGIN ADMIN</b>					
	Login dengan username & password kosong	username : kosong (salah) password : kosong (salah)	akan kembali ke halaman login admin	sesuai	sesuai	valid
	Login dengan username benar dan password dikosongkan, dan juga sebaliknya username kosong dan password benar	username : admin (benar) password : kosong (salah)	akan kembali ke halaman login admin	sesuai	sesuai	valid
	Login dengan username benar dan password yang salah, dan juga sebaliknya username salah dan password benar	username : udin (salah) password : admin12 (benar)	Muncul pesan "Gagal, username dan password tidak cocok" dan kembali ke halaman login admin	sesuai	sesuai	valid
4	Login dengan username benar dan password yang benar	username : admin (benar) password : admin12 (benar)	Akan berhasil dan dapat masuk ke halaman dashboard admin	sesuai	sesuai	valid

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang Diharapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	HP	
1	<b>TAMBAH ADMIN</b>					
	Masuk ke menu tambah admin kemudian mengisi tabel yang diminta sistem, kosongkan salah satu dari tabel nama, atau tempat lahir, atau tanggal lahir, ataupun jenis kelamin. Isi password & konfirmasi password dengan benar	nama : abdul tmpat lahir : wonogiri tgl lahir : j.kelamin : laki-laki username : abdulkun password : 123456 konfirmasi : 123456	Tidak berhasil menambahkan dan muncul pesan " Please fill out this field" pada kolom yang kosong ( tgl lahir )	sesuai	sesuai	valid
	Masuk ke menu tambah admin kemudian mengisi semua tabel yang diminta sistem, Masukan password kemudian konfirmasi dengan password yang berbeda	nama : abdul azis tmpat lahir : wonogiri tgl lahir : 30-11-1995 j.kelamin : laki-laki username : abdulkun password : 123456 (benar) konfirmasi : 654321 (salah)	Tidak berhasil menambahkan dan muncul pesan "Error! Password Tidak Sama"	sesuai	sesuai	valid
	Masuk ke menu tambah admin kemudian mengisi semua tabel yang diminta sistem, Masukan password kemudian konfirmasi dengan password yang benar	nama : abdul azis tmpat lahir : wonogiri tgl lahir : 30-11-1995 j.kelamin : laki-laki username : abdulkun password : 123456 (benar) konfirmasi : 123456 (benar)	Berhasil menambahkan dan akan muncul pesan "Sukses! Data Berhasil Ditambahkan" dan data muncul di data admin	sesuai	sesuai	valid
	Login admin dengan menggunakan admin yang baru	username : abdulkun (benar) password : 123456 (benar)	Berhasil masuk ke halaman dashboard admin	sesuai	sesuai	valid
	Login admin dengan menggunakan username admin baru dan password yang salah	username : abdulkun (benar) password : admin12 (salah)	Tidak berhasil masuk dan muncul "Error! Password tidak cocok"	sesuai	sesuai	valid
6	Hapus admin login dengan username "admin" setelah itu hapus admin "abdulkun"	username : admin (benar) password : admin12 (benar)  admin yang dihapus : Abdul Azis	Setelah diklik icon hapus akan muncul pesan "Hapus Abdul Azis?" dan setelah diklik Ya maka admin dengan nama Abdul Azis akan hilang dari data admin dan muncul pesan "Sukses! Data berhasil dihapus"	sesuai	sesuai	valid

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang Diharapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	HP	
1	<b>VERIFIKASI DATA KELUHAN</b> Masuk ke menu data keluhan, dan cek manual jumlah keluhan yang masuk	cek manual : 4 keluhan (benar)	tampilan dashboard : total keluhan : 4 (benar) belum terverifikasi : 4 (benar) terverifikasi : 0 (benar)	sesuai	sesuai	valid
2	Melihat detail keluhan	Belum ada keluhan yang diverifikasi	terdapat foto keluhan, uraian keluhan masyarakat, dan terdapat pem verifikasi keluhan (apabila sudah diverifikasi, jika keluhan belum diverifikasi maka " 50 % Masih Menunggu"	sesuai	sesuai	valid
3	Mem-verifikasi keluhan dengan cara klik "ubah status" pada data keluhan	Melakukan verifikasi pada 2 (dua) keluhan yang ada	Akan muncul pesan "Apa anda yakin akan mengubah status?" dan setelah klik Ok maka status akan berubah menjadi Terverifikasi Di Detail keluhan status akan berubah menjadi " 100% Sudah Diverifikasi" Diverifikasi oleh : Kelompok 5 (admin)	sesuai	sesuai	valid
4	Masuk ke menu data keluhan, dan cek manual jumlah keluhan yang terverifikasi	cek manual - 4 keluhan (benar) - 2 menunggu diverifikasi - 2 sudah diverifikasi	tampilan dashboard : total keluhan : 4 (benar) belum terverifikasi : 2 (benar) terverifikasi : 2 (benar)	sesuai	sesuai	valid

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang Diharapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	HP	
	<b>DATA PENDUDUK</b> Masuk ke menu data penduduk, jika data penduduk masih kosong maka user tidak akan bisa mendaftar sebagai user dikarenakan tidak terdaftar dalam admin. Oleh karenanya disini admin harus menginput seluruh data penduduk RT.10 RW.12 Kebon Jaha dahulu sehingga masyarakat bisa mendaftarkan diri user website ini. Untuk masyarakat diluar RT 10/RW 11 yang tidak didata admin tidak bisa mendaftar user di website ini. Sebelum admin menambahkan penduduk, pastikan data harus sama dengan KTP.					
1	Tambah penduduk dengan klik "tambah penduduk". Kemudian isi semua kolom data penduduk sesuai KTP masing-masing lalu klik tambah	NIK : 11730011600** nama : M Rizky Pratama tmpat lahir : DKI Jakarta tgl lahir : 14-08-1999 j.kelamin : Laki-laki agama : Islam	Akan berhasil menambah dg pesan "Sukses!data berhasil disimpan" dan di data penduduk akan muncul nama tersebut  Apabila dalam mengisi formulir ada yang dikosongkan maka tidak akan berhasil menambahkan, dan ada pesan "Please fill out this field" pada kolom yang belum terisi	sesuai	sesuai	valid
2	Edit penduduk dengan klik edit pada menu Data Penduduk. Hapus data pada kolom yang ingin diedit dan isi dengan yang baru kemudian klik simpan contoh : ganti DKI Jakarta menjadi Jakarta.	NIK : 11730011600** nama : M Rizky Pratama tmpat lahir : Jakarta tgl lahir : 14-08-1999 j.kelamin : Laki-laki agama : Islam	Akan berhasil mengedit data dan "Sukses!data berhasil diedit" dan DKI Jakarta berubah menjadi Jakarta.	sesuai	sesuai	valid
3	Hapus penduduk dengan klik "hapus"	klik hapus M Rizky Pratama	Setelah diklik akan muncul pesan "Apa anda yakin menghapus M Rizky Pratama? Dan klik ok maka data akan dihapus dengan pesan "sukses!data berhasil dihapus" Cek kembali di data penduduk M Rizki telah dihapus	sesuai	sesuai	valid

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang Diharapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	HP	
1	EDIT PASSWORD ADMIN Klik edit password untuk mengganti password masukan password lama dengan benar kemudian masukan password baru, konfirmasi password dengan salah	Pass. lama : admin12 (benar) Pass. Baru : 123456 (benar) Konfirmasi : 654321 (salah)	Tidak berhasil mengedit password dan muncul pesan "Error! Password Tidak Sama"	sesuai	sesuai	valid
2	Edit password dengan memasukkan password lama dengan salah, kemudian isi password baru dan konfirmasi yang baru dengan benar	Pass. lama : admin (salah) Pass. Baru : 123456 (benar) Konfirmasi : 123456 (benar)	Tidak berhasil mengedit password dan muncul pesan "Gagal! Password Salah"	sesuai	sesuai	valid
3	Edit password dengan memasukkan password lama dengan benar, kemudian isi password baru dan konfirmasi yang baru dengan benar	Pass. lama : admin12 (benar) Pass. Baru : 123456 (benar) Konfirmasi : 123456 (benar)	Akan berhasil mengedit password "Sukses: data berhasil diedit"	sesuai	sesuai	valid
4	Cek password baru dengan cara logout dari admin, kemudian login lagi dengan password yang lama	Username : admin (benar) Password : admin12 (salah)	Muncul pesan "Gagal, username dan password tidak cocok" dan kembali ke halaman login admin	sesuai	sesuai	valid
5	Cek password baru dengan cara logout dari admin, kemudian login lagi dengan password yang baru	Username : admin (benar) Password : 123456 (benar)	Berhasil masuk ke halaman dashboard admin	sesuai	sesuai	valid

### 2.5.2. Blackbox testing user

No.	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	Laptop	
Login User						
1	Mengetikkan Username dan password tidak disi kemudian klik tombol login	Username : Admin Password : (kosong)	Sistem akan menolak dan melakukan refresh ke halaman login kembali	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
2	Mengosongkan username dan mengisi password, kemudian klik tombol login	Username : (kosong) Password : Admin	Sistem akan menolak dan melakukan refresh ke halaman login kembali	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
3	Mengetikkan username benar dan mengisi password salah, kemudian login	Username : Admin Password : (salah)	Sistem akan menolak dan memberikan peringatan "Gagal ! Username dan Password tidak cocok"	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
4	Memasukkan username dan password dengan benar dan mengklik tombol login	Username : Admin Password : Admin	Sistem akan menyetujui dan diarahkan ke halaman dasboard user	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid

No.	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	Laptop	
Register User						
5	Mengosongkan NIK, kemudian memasukkan username, password, verifikasi password, menceklis aturan di halaman daftar	NIK : Kosong username : (terisi) Password : (terisi) Verifikasi Password : (terisi) Aturan : (ceklis)	Sistem akan memberikan peringatan "Masukkan NIK yang Terdaftar !"	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
6	Memasukkan NIK yang belum terdaftar, kemudian memasukkan username, password, verifikasi password, menceklis aturan di halaman daftar	NIK : (belum terdaftar) username : (terisi) Password : (terisi) Verifikasi Password : (terisi)	Sistem akan memberi peringatan "Gagal ! NIK Tidak Valid"	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
7	Input NIK Terdaftar, memasukkan username, password, verifikasi password yang berbeda dengan password, serta menceklis aturan	Aturan : (ceklis) NIK : (terdaftar) username : (terisi) Password : (terisi) Verifikasi Password : (terisi) namun tidak sama) Aturan : (ceklis)	Sistem akan memberitahukan jika verifikasi password salah	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
8	Input NIK Terdaftar, memasukkan username, password, verifikasi password, dan tidak menceklis aturan	NIK : (terdaftar) username : (terisi) Password : (terisi) Verifikasi Password : (terisi) Aturan : (tidak diceklis)	Program akan memberitahukan untuk menyetujui aturan dan user harus menceklisnya	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
9	Input NIK Terdaftar, memasukkan username, password, verifikasi password, dan menceklis aturan	NIK : (terdaftar) username : (terisi) Password : (terisi) Verifikasi Password : (terisi) Aturan : (ceklis)	Pendaftaran user berhasil diproses dan user pun sudah bisa melakukan login	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid

No.	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	Laptop	
Input Keluhan						
10	Tidak mengupload photo dan tidak menginput keluhan, kemudian klik kirim	Photo : (tidak diupload) Keluhan : (kosong)	Sistem akan memberi peringatan "Gagal ! Form Keluhan tidak boleh kosong	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
11	Tidak mengupload photo dan hanya menuliskan keluhan, dilanjutkan dengan mengklik kirim	Photo : (tidak diupload) Keluhan : (diisi)	Website akan melakukan refresh kembali	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
12	Mengupload Photo, namun tidak menuliskan keluhan, kemudian mengklik tombol kirim	Photo : (diupload) Keluhan : (kosong)	Sistem akan memberi peringatan "Gagal ! Form Keluhan tidak boleh kosong	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
13	Mengupload photo, mengisi keluhan, dan mengklik tombol kirim	Photo : (diupload) Keluhan : (diisi)	Keluhan berhasil diproses dan user akan mendapat pemberitahuan "Sukses! Data Keluhan berhasil disimpan	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
14	Mengupload photo, mengisi keluhan, dan mengklik tombol hapus	Photo : (diupload) Keluhan : (diisi)	Sistem akan menghapus photo dan isi keluhan	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid

No.	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	Laptop	
Edit Keluhan						
15	Tidak mengupload photo kembali dan mengosongkan keluhan yang sudah terisi, kemudian klik simpan	Photo : (tidak diubah) Keluhan : (kosong)	Sistem akan memberi peringatan "Gagal ! Form Keluhan tidak boleh kosong	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
16	Tidak mengubah photo dan mengubah isi keluhan, kemudian klik simpan	Photo : (tidak diubah) Keluhan : (diubah)	Edit keluhan berhasil dilakukan dan sistem akan informasi "Sukses! Data keluhan berhasil diubah	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
17	Mengubah photo dan mengosongkan isi keluhan, dan klik simpan	Photo : (diubah) Keluhan : (kosong)	Sistem akan memberi peringatan "Gagal ! Form Keluhan tidak boleh kosong	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
18	Mengubah photo dan mengubah isi keluhan, dan klik simpan	Photo : (diubah) Keluhan : (diubah)	Edit keluhan berhasil dilakukan dan sistem akan informasi "Sukses! Data keluhan berhasil diubah	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
19	Mengubah photo dan mengubah isi keluhan, dan klik reset	Photo : (diubah) Keluhan : (diubah)	Sistem akan mengembalikan data keluhan sama seperti sebelumnya	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid

No.	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	Laptop	
Edit Profil						
20	Mengosongkan Nama, kemudian mengubah tempat lahir, tanggal lahir, jenis kelamin, dan agama. Di lanjutkan dengan mengklik edit	Nama : (kosong) Tempat lahir : (diubah) Tanggal lahir : (diubah) Jenis kelamin : (diubah) Agama : (diubah)	Proses gagal, sistem akan memberi informasi "Error! Nama tidak boleh kosong	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
21	Mengosongkan tempat lahir, kemudian mengisi nama, tanggal lahir, jenis kelamin, dan agama. Di lanjutkan dengan mengklik edit	Nama : (diubah) Tempat lahir : (kosong) Tanggal lahir : (diubah) Jenis kelamin : (diubah) Agama : (diubah)	Proses gagal, sistem akan memberi informasi "Error! Tempat lahir tidak boleh kosong	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
21	Mengosongkan tanggal lahir, kemudian mengisi nama, tempat lahir, jenis kelamin, dan agama. Di lanjutkan dengan mengklik edit	Nama : (diubah) Tempat lahir : (diubah) Tanggal lahir : (kosong) Jenis kelamin : (diubah) Agama : (diubah)	Proses gagal, sistem akan memberi informasi "Error! Tanggal lahir tidak boleh kosong	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
22	Mengosongkan jenis kelamin, kemudian mengisi nama, tempat lahir, tanggal lahir, dan agama. Di lanjutkan dengan mengklik edit	Nama : (diubah) Tempat lahir : (diubah) Tanggal lahir : (diubah) Jenis kelamin : (kosong) Agama : (diubah)	Sistem tidak akan merespon, dimana user harus memilih jenis kelamin	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
23	Mengosongkan agama, kemudian mengisi nama, tempat lahir, tanggal lahir, dan jenis kelamin. Di lanjutkan dengan mengklik edit	Nama : (diubah) Tempat lahir : (diubah) Tanggal lahir : (diubah) Jenis kelamin : (diubah) Agama : (kosong)	Sistem tidak akan merespon, dimana user harus memilih jenis kelamin	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
24	Mengubah nama, tempat lahir, tanggal lahir, jenis kelamin, dan agama Di lanjutkan dengan mengklik edit	Nama : (diubah) Tempat lahir : (diubah) Tanggal lahir : (diubah) Jenis kelamin : (diubah) Agama : (diubah)	Proses berhasil dilakukan, sistem akan memberi informasi "Sukses! Data berhasil diedit	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid

25	Mengubah nama, tempat lahir, tanggal lahir, jenis kelamin, dan agama Di lanjutkan dengan mengklik reset	Nama : (diubah)	Sistem akan mengembalikan data profil sama seperti sebelumnya	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
		Tempat lahir : (diubah)				
		Tanggal lahir : (diubah)				
		Jenis kelamin : (diubah)				
		Agama : (diubah)				

No.	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil Pengujian		Kesimpulan
				PC	Laptop	
Edit Password						
26	Mengosongkan password lama, dan menginput password baru serta konfirmasi password baru, selanjutnya klik edit	password lama : (kosong) password baru : (diisi) konfirmasi password baru : (diisi)	Pemberitahuan "Gagal! Jangan kosongkan password dan masukkan password yang benar" akan dikeluarkan sistem	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
27	Memasukkan password lama, kemudian mengosongkan password baru dan konfirmasi password baru, dan klik edit	password lama : (diisi) password baru : (kosong) konfirmasi password baru : (kosong)	Pemberitahuan "Error! Password tidak boleh kosong" Akan di keluarkan oleh sistem	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
28	Memasukkan password lama, kemudian memasukkan password baru dan mengosongkan konfirmasi password baru, dan klik edit	password lama : (diisi) password baru : (diisi) konfirmasi password baru : (kosong)	Pemberitahuan "Error! Konfirmasi Password tidak boleh kosong" Akan di keluarkan oleh sistem	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
29	Memasukkan password lama, kemudian memasukkan konfirmasi password baru dan mengosongkan password baru, dilanjutkan klik edit	password lama : (diisi) password baru : (kosong) konfirmasi password baru : (diisi)	Pemberitahuan "Error! Password tidak boleh kosong" dan "Error! Password tidak boleh sama" Akan di keluarkan oleh sistem	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
30	Memasukkan password lama, kemudian memasukkan konfirmasi password baru dan memasukkan password baru, dilanjutkan klik edit	password lama : (diisi) password baru : (diisi) konfirmasi password baru : (diisi)	Proses berhasil dilakukan, sistem akan memberi informasi "Sukses! Data berhasil diedit"	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid
31	Memasukkan password lama, kemudian memasukkan konfirmasi password baru dan memasukkan password baru, dilanjutkan klik reset	password lama : (diisi) password baru : (diisi) konfirmasi password baru : (diisi)	Sistem akan mengosongkan kembali password lama, password baru, dan konfirmasi password baru	Sesuai dengan harapan	Sesuai dengan harapan	Valid

## 2.6. Pemeliharaan Sistem

### 2.6.1. Pengertian Pemeliharaan Sistem

Pemeliharaan sistem dalam sebuah website adalah suatu tindakan untuk memperbaiki, menjaga, menanggulangi, mengembangkan sistem dalam website yang ada. Pemeliharaan ini diperlukan untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas kinerja sistem yang ada agar dalam penggunaannya dapat bekerja secara maksimal. Sistem dalam website perlu dipelihara karena beberapa hal, yaitu :

- a) Sistem memiliki kesalahan yang dulunya belum terdeteksi, sehingga kesalahan-kesalahan sistem perlu diperbaiki.

- b) Sistem mengalami perubahan-perubahan karena permintaan baru dari pemakai sistem.
- c) Sistem mengalami perubahan karena perubahan lingkungan luar (perubahan bisnis)
- d) Sistem terinfeksi malware aktif
- e) Sistem berkas corrupt Perangkat keras melemah

Pemeliharaan sistem website Comp-Line meliputi :

1. System Back-Up

Membuat Salinan/copy untuk data-data penting website Comp-Line, baik itu Server maupun Client ke dalam backup storage (Clouds Storage).

2. System Optimization

Melakukan Pembersihan, dengan membuang cache yang ada pada website, serta memperbaiki kesalahan setting sehingga website dapat berjalan normal dan semakin baik.

3. System Rebuild

Membangun dan menata ulang kembali system yang rusak oleh faktor yang tidak disengaja. Agar system dapat bekerja normal kembali.

4. System Upgrade

Menambah fungsi, memperbarui system yang ada sesuai dengan kebutuhan setiap pelanggan, serta melakukan testing stabilitas pada server dan client.

## 5. System Security

Pembaruan Keamanan dan sistem authentifikasi untuk mengamankan system dan data penting dalam Website Comp-Line dari orang luar yang tidak berkepentingan.

### 2.6.2. Prosedur-Prosedur Pemeliharaan Sistem

Kemampuan pemeliharaan sistem adalah kapasitas personil pemeliharaan untuk melakukan pemeliharaan korektif, adaptif, penyempurnaan atau preventif. Semakin mudah suatu sistem dipelihara, semakin kecil pula tenaga dan biaya yang harus dikeluarkan untuk memelihara sistem tersebut. Maintainability system bertambah jika sistemnya dirancang agar mudah diubah. Aspek ini meliputi prosedur-prosedur berikut :

- a) System Development Life Cycle (SDLC) dan Software Development Life Cycle (SWDLC)

Aplikasi yang profesional dalam SDLC dan SWDLC serta teknik maupun perangkat modelling yang baik akan mendukung keseluhan sistem untuk meningkatkan maintainability system.

- b) Definisi Data Standard

Tren ke arah sistem manajemen database relasional mendasari dorongan ke normalisasi data dan definisi data standard.

- c) Bahasa Pemrograman Standar

Penggunaan bahasa pemrograman standar, misalnya HTML, PHP, dan CodeIgniter dalam Pembuatan Website.

d) Rancangan Moduler

Programmer dapat mengganti modul jauh lebih mudah daripada jika ia berurusan dengan keseluruhan program website.

e) Dokumentasi Standard

Diperlukan sistem, user, dan dokumentasi operasi yang standard sehingga semua informasi yang diperlukan untuk beroperasi dan pemeliharaan website Comp-Line akan tersedia.

#### 2.6.3. Software Untuk Pemeliharaan Sistem

Secara spesifik untuk melakukan pemeliharaan Sistem pada Website Comp-Line dibutuhka beberapa software. Software-software yang digunakan untuk melakukan pemeliharaan sistem tidak selalu sama. Software tersebut digunakan hanya sesuai dengan kebutuhan pemeliharaan sistem di Website Comp-Line saja. Beberapa Software yang digunakan untuk pemeliharaan Sistem Website Comp-Line, diantaranya : Visual Studio Code, XAMPP, Google Chrome, PHP MyAdmin.

#### 2.6.4. Mengatur Pemeliharaan Sistem Website Comp-Line

Dalam pemeliharaan sistem, kita perlu mengelola tindakan yang akan dilakukan sehingga proses pemeliharaan bisa terlaksana secara teratur dan terkontrol. Berikut caranya:

1. Menetapkan Kegiatan Pemeliharaan Sistem,
2. Mendokumentasikan kegiatan pemeliharaan sistem,

3. Menggunakan software yang sesuai,
4. Mengevaluasi aktivitas pemeliharaan sistem website, dan
5. Mengoptimalkan website saat pemeliharaan sistem dijalankan.

#### 2.6.5. Tahapan Pemeliharaan Sistem

Berikut Beberapa tahapan yang perlu diperhatikan saat melakukan pemeliharaan sistem pada website Comp-Line.

##### 1. Menjalankan Software Pemeliharaan Sistem

Yaitu menjalankan software yang sesuai dengan fungsi tugasnya masing-masing untuk mulai melakukan pemeliharaan website.

##### 2. Audit Sistem

Yaitu melakukan penggunaan dan penelitian untuk menentukan seberapa baik sistem baru dapat memenuhi kriteria kinerja. Hal semacam ini disebut penelaahan setelah penerapan dan dapat dilakukan oleh seorang auditor internal.

##### 3. Pengecekan Sistem Keamanan Website

Melakukan pemantauan untuk pemeriksaan rutin terhadap keamanan sehingga sistem tetap beroperasi dengan baik dan aman. Selain itu juga untuk menjaga kemutakhiran sistem jika sewaktu-waktu terjadi perubahan di lingkungan sistem website.

##### 4. Maintenance System

Melakukan perbaikan jika dalam website terjadi kesalahan (bugs) dan error dalam program. Serta, mendeteksi kelemahan rancangan yang tidak terdeteksi saat tahap pengujian sistem dan dilanjutkan dengan memperbaikinya.

## 5. Upgrade Sistem Website

Yaitu melakukan modifikasi terhadap sistem ketika terdapat potensi peningkatan sistem setelah website berjalan beberapa waktu. Upgrade dalam Website ini umumnya meliputi keamanan, tampilan website, performa website, perubahan tampilan website, penambahan fitur, dan lainnya.

## **BAB III**

### **PENUTUP**

#### **3.1. Kesimpulan**

Dengan Website keluhan masyarakat berbasis online (Comp-Line), mempermudah masyarakat untuk menyampaikan keluhan-keluhan atau permasalahan yang ada di masyarakat dengan berbasis web. Sehingga dengan adanya program Layanan Aspirasi dan Pengaduan Online Rakyat (Comp-Line) dapat memudahkan masyarakat dalam menyampaikan keluhan dan aspirasinya, hal tersebut nantinya akan menjadi bahan acuan evaluasi Petugas Pelayanan SPKD dalam memperbaiki sistem pelayanan yang diberikan untuk menjadi lebih baik.

Proses pengaduan berawal dari masyarakat mengadu kepada Ketua RT bisa berupa saran, pertanyaan, atau keluhan, melalui internet dan aplikasi berbasis online (Comp-Line) ini, masyarakat juga bisa melihat sampai mana proses tersebut ditangani oleh SPKD.

Sarana dan prasarana sangat mendukung dalam melayani masyarakat terutama dalam pelayanan pengaduan, seperti koneksi internet sangat memudahkan dalam kinerja sehingga komunikasi antara masyarakat & pihak SPKD yang terkait, bisa berjalan dengan mudah dengan adanya akses internet. Standar pelayanan publik sangat mendorong berjalannya proses pengaduan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tujuan dari pelayanan berbasis Online Comp-line ini, untuk menghasilkan suatu sistem yang memudahkan didalam pelayanan pengaduan dan pengelolaan masalah, proses pemberitahuan pengaduan yang masuk didalam pelayanan agar dapat dilakukan dimana saja dan kapan saja.

Berdasarkan Hasil Penelitian yang kami lakukan di RT.10/RW 12 desa Kebon Jahe, Kapuk Cengkareng, sebagian besar system yang berjalan masih secara tradisional. Pengadu menemui ketua RT atau wakil ketua untuk menyampaikan keluhan yang dialami baik itu keluhan mengenai pelayanan

kesehatan, pelayanan kependudukan, keamanan dan lain-lain secara baik-baik melalui lisan ataupun bisa dilengkapi dokumen tertulis, yang mana pencatatan dilakukan secara manual menggunakan buku administrasi RT. Sehingga rawan terjadi kehilangan buku atau kerusakan buku tersebut.

### **3.2. Saran**

Harus menyediakan database untuk menampung data-data mengenai pengaduan masyarakat baik itu data admin, data user, uraian keluhan, dan lain-lain. Dibutuhkan system admin dan user, untuk menjaga keamanan sehingga pengakses dibatasi, hanya Admin atau SPKD yang berhak untuk mengakses system tersebut.

Petugas / Admin harus selalu siaga untuk melayani masyarakat terkait laporan pengaduan atau permasalahan yang terjadi di lingkungan masyarakat. Pelayanan prima, apabila petugas memberikan pelayanan yang baik dan meningkatkan kualitas layanan. Kualitas pelayanan yang optimal mampu memberikan kepuasan tersendiri bagi masyarakat.

## **DAFTAR PUSTAKA**

Ridwan, Andi , Asri, Heliawaty Hamrul.2017.Aplikasi Pengaduan Masyarakat Berbasis Website Pada Kantor Harian Palopo.Jurnal Teknik Informatika.161-172

<https://lenekpesiraman.com/2017/12/29/transformasi-kantor-desa-lenek-pesiraman-dari-zero-hero/>

<https://muhammadilham666.wordpress.com/2013/04/26/pemeliharaan-sistem/>

<https://rinnoberta.wordpress.com/2013/12/31/pemeliharaan-sistem/>