

DAFTAR PUSTAKA

- Adhiim, M. I., Rochim, A. F., & Widiyanto, E. D. (2015). *Perancangan dan Penerapan Sistem Informasi Kenotariatan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP*. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 3(4), 552-555.
- Fathansyah. (2009). *Buku Teks Ilmu Komputer BASIS DATA*. Bandung: CV.Informatika
- Hannonen, D. (2017). *Development of Website Solution for Association to Assist Young Professionals*.
- Hartono, H. (2014). *PENGERTIAN WEBSITE DAN FUNGSINYA*.
- Jayanati, R. T. (2010). *Perlindungan Hukum Notaris Dalam Kaitannya Dengan Akta Yng Dibuatnya Manakala Ada Sengketa Di Pengadilan Negeri (Studi Kasus Putusan Pengadilan Negeri Pontianak No. 72/pdtg/pn. Pontioanak)*.
- Kadir, Abdul. 2008. *Tuntunan Praktis: Belajar Database Menggunakan MySQL*. Yogyakarta: Andi.
- Kurniawan, A. (2016). In A. Kurniawan, *Node.js Succinctly*. Syncfusion Inc.
- Mertokusumo, S. (2006), *Hukum Acara Perdata Indonesia, Liberty, Yogyakarta, hal. 149*
- Permana, E. (2016). *Penulisan Fungsi Pada Javascript*.
- Rahmadiansyah, D., Irwan, D., Sekolah, D., & Teknik, T. (2012). *Implementasi Metode Model View Controller Menggunakan Framework Code Igniter dalam Pengembangan Aplikasi Manajemen Depo Petikemas pada Unit Usaha Belawan Logistics Center*. In *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi, Medan* (Vol. 31).
- Republik Indonesia. (2004). *Undang-Undang No. 30 Tahun 2004 Tentang Jabatan Notaris*. Lembaran RI Tahun 2004 No. 117. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Saragih, R. R. (2016). *Pemrograman Dan Bahasa Pemrograman*.
- Septian, G. (2011). *Trik Pintar Menguasai Codeigniter*. Jakarta: PT Elex. Media Komputindo. Pratama, Antonius N. W. 2010.
- Sidik, Betha. 2014. *Pemrograman WEB dengan PHP*. Bandung: Informatika Bandung,
- Sovia, Rini, *Membangun Aplikasi E-Library Menggunakan HTML,PHP SCRIPT, Dan MySQL database*. *Jurnal Teknologi Informasi dan Pendidikan*, Vol:3 N0.1, ISSN:2086-4981, Maret – 2011.
- Supono, dan Putratama Viridiandry. 2016. *Pemograman WEB denga Menggunakan PHP dan Framework Codeigniter*. Yogyakarta:Deepublish

LAMPIRAN

Hasil Wawancara

Narasumber : Wahyu Indriawati, SH, M.Kn

Jabatan : Notaris

Waktu : 12 November 2019

Pertanyaan : Bagaimana struktur organisasi di kantor Notaris & PPAT Wahyu Indriawati, SH, M.Kn?

Jawaban : Untuk saat ini kita tidak memiliki struktur yang cukup baku, pegawai di kantor ini saja cuma ada 1 orang buat mengurus segala hal.

Pertanyaan : Bagaimana prosedur penerimaan akta di kantor ini?

Jawaban : Pertama, mengajukan kontrak kerjasama kepada partner kerja. Setelah kontrak disetujui maka aplikasi dan surat perjanjian kredit akan dikirim ke kantor notaris, kemudian pihak staff kantor notaris mendaftarkan nomor akta untuk setiap aplikasi kredit. Selanjutnya akta di ketik dengan menggunakan Microsoft Word, yang kemudian dicetak dan ditanda tangani oleh notaris. Selanjutnya staff mendaftarkan akta tersebut ke website kementerian hukum. Lalu sertifikat akta dicetak dan diserahkan ke notaris untuk ditanda tangani. Selanjutnya akta dan sertifikat tersebut di kirimkan ke pihak partner/klien.

Pertanyaan : Apa yang menjadi kendala dalam proses pembuatan akta tersebut?

Jawaban : Rawan terjadi salah ketik yang menyebabkan kerugian biaya pembuatan akta kembali. Selain di proses kita juga ada kendala di pengelolaan Salinan akta.

Pertanyaan : Seperti apa kendala yang dialami dalam pengelolaan salinan akta di kantor ini?

Jawaban : Karena Salinan akta klien yang ada di kantor kebanyakan dalam bentuk fisik berupa kertas jadi rawan tercecer dan termakan usia, apalagi akta yang sudah bertahun-tahun tersimpan. Sebenarnya kita juga menyimpannya dalam bentuk digital setelah diketik di Microsoft Word, tapi untuk mencarinya lagi juga agak susah karena dokumen yang telah dibuat terkadang hanya asal simpan. Belum lagi kalau computer atau laptop yang digunakan rusak.

Model

M_akta_biasa.php

```
<?php
class M_akta_biasa extends CI_Model{
    public function show_akta_biasa(){
        $data = $this->db->get('akta_biasa');
        return $data->result_array();
    }

    public function insert_akta_biasa($data){
        $insert = $this->db->insert('akta_biasa', $data);
        return $insert;
    }

    public function find_akta_biasa($id){
        $result = $this->db->query('SELECT a.*, b.user_name AS
"akta_biasa_created_by_name" FROM akta_biasa AS a LEFT JOIN users AS b ON
a.akta_biasa_dibuat_oleh=b.user_id WHERE a.akta_biasa_id='.$id);
        return $result->row_array();
    }

    public function update_akta_biasa($id, $data){
        $update = $this->db->update('akta_biasa', $data, array('akta_biasa_id'
=> $id));
        return $update;
    }

    public function delete_akta_biasa($id){
        $delete = $this->db->delete('akta_biasa', array('akta_biasa_id' =>
$id));
        return $delete;
    }
}
?>
```

M_akta_ppat.php

```
<?php
class M_akta_ppat extends CI_Model{
    public function show_akta_ppat(){
        $data = $this->db->get('akta_ppat');
        return $data->result_array();
    }

    public function insert_akta_ppat($data){
        $insert = $this->db->insert('akta_ppat', $data);
    }
}
```

```

        return $insert;
    }

    public function find_akta_ppat($id){
        $result = $this->db->query('SELECT a.*, b.user_name AS
"akta_ppat_created_by_name" FROM akta_ppat AS a LEFT JOIN users AS b ON
a.akta_ppat_dibuat_oleh=b.user_id WHERE a.akta_ppat_id='.$id);
        return $result->row_array();
    }

    public function update_akta_ppat($id, $data){
=> $id));
        $update = $this->db->update('akta_ppat', $data, array('akta_ppat_id'
=> $id));
        return $update;
    }

    public function delete_akta_ppat($id){
        $delete = $this->db->delete('akta_ppat', array('akta_ppat_id' => $id));
        return $delete;
    }
}
?>

```

M_auth.php

```

<?php
class M_auth extends CI_Model{
    public function index(){

    }

    public function login($credential){
        $login = $this->db->get_where('users', $credential);
        if($login->num_rows() == 1){
            return $login->row_array();
        }
        else{
            return 0;
        }
    }
}
?>

```

M_init.php

```

<?php
class M_init extends CI_Model{
    public function show_all($table_name){
        $query = $this->db->get($table_name);
    }
}

```

```

        return $query;
    }

    public function count_all(){
        $num_of_rows = array(
            'akta_ppat'    => $this->show_all('akta_ppat')-
>num_rows(),
            'akta_biasa'  => $this->show_all('akta_biasa')-
>num_rows(),
            'surat'       => $this->show_all('surat')-
>num_rows(),
            'tamu'       => $this->show_all('tamu')-
>num_rows()
        );

        return $num_of_rows;
    }
}
?>

```

M_surat.php

```

<?php
class M_surat extends CI_Model{
    public function show_surat(){
        $select = $this->db->get('surat');
        return $select->result_array();
    }

    public function find_surat($id){
        $result = $this->db->query('SELECT a.*, b.user_name AS
"surat_created_by_name" FROM surat AS a LEFT JOIN users AS b ON
a.surat_dibuat_oleh=b.user_id WHERE a.surat_id='.$id);
        return $result->row_array();
    }

    public function delete_surat($id){
        $delete = $this->db->delete('surat', array('surat_id' => $id));
        return $delete;
    }

    public function insert_surat($data){
        $insert = $this->db->insert('surat', $data);
        return $insert;
    }

    public function update_surat($id, $data){
        $update = $this->db->update('surat', $data, array('surat_id' => $id));
        return $update;
    }
}

```

```
?>
```

M_tamu.php

```
<?php
class M_tamu extends CI_Model{
    public function convert_date($date){
        $new_date = date('d F Y', strtotime($date));
        return $new_date;
    }

    public function show_tamu(){
        $this->db->from('tamu');
        $this->db->order_by('tamu_tanggal', 'DESC');
        $select = $this->db->get()->result_array();
        foreach($select as &$data){
            $tanggal = $data['tamu_tanggal'];
            $data['tamu_tanggal'] = $this->convert_date($tanggal);
        }

        return $select;
    }

    public function find_tamu($id){
        $result = $this->db->query('SELECT a.*, b.user_name AS
"tamu_insert_by_name" FROM tamu AS a LEFT JOIN users AS b ON
a.tamu_dimasukkan_oleh=b.user_id WHERE a.tamu_id='.$id);
        return $result->row_array();
    }

    public function delete_tamu($id){
        $delete = $this->db->delete('tamu', array('tamu_id' => $id));
        return $delete;
    }

    public function insert_tamu($data){
        $insert = $this->db->insert('tamu', $data);
        return $insert;
    }

    public function update_tamu($id, $data){
        $update = $this->db->update('tamu', $data, array('tamu_id' => $id));
        return $update;
    }
}
?>
```

M_user.php

```

<?php
class M_user extends CI_Model{
    public function show_user(){
        $data = $this->db->get('users');
        return $data->result_array();
    }

    public function check_username($username){
        $checked = $this->db->get_where('users', array('user_username' =>
$username))->num_rows();
        return $checked;
    }

    public function add_user($data){
        $insert = $this->db->insert('users', $data);
        return $insert;
    }

    public function find_user($id){
        $result = $this->db->query('SELECT a.*, b.user_name AS
"user_created_by_name" FROM users AS a LEFT JOIN users AS b ON
a.user_created_by=b.user_id WHERE a.user_id='.$id);
        return $result->row_array();
    }

    public function delete_user($id){
        $delete = $this->db->delete('users',array('user_id' => $id));
        return $delete;
    }

    public function edit_user($id, $data){
        $update = $this->db->update('users', $data, array('user_id' => $id));
        return $update;
    }
}
?>

```

Views

v_akta_biasa_dashboard.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');
?>

        <!-- CONTENT -->
        <div id="page-wrapper">
            <div class="row">
                <div class="col-lg-12">
                    <h1 class="page-header text-primary"><strong>Akta
Biasa</strong></h1>

```



```

                                <?php
                                foreach($segments as $key =>
$value){
                                echo '<li><a
href="'.base_url($value)."'>'. $key.'</a></li>';
                                }
                                ?>
                                </ul>
                                <p><a href="<?php echo base_url("");?>"
class="btn btn-default"><i class="fa fa-arrow-circle-o-left"></i> Kembali</a></p>
                                </div>
                                <!-- /.col-lg-12 -->
                                </div>
                                <!-- /.row -->
                                <div class="row">
                                <div class="col-lg-12">
                                <div class="panel panel-primary">
                                <div class="panel-heading">
                                Daftar Akta Biasa
                                </div>
                                <!-- /.panel-heading -->
                                <div class="panel-body">
                                <?php
                                if(isset($_SESSION['message'])) { ?>
                                <div class="alert alert-<?php
                                echo $_SESSION['message'][0];?>">
                                <?php echo
                                $_SESSION['message'][1];?>.
                                </div>
                                <?php } ?>
                                <p><a href="<?php echo
                                base_url('akta_biasa/akta_biasa_baru');?>" class="btn btn-primary" ><i class="fa fa-
                                plus-circle"></i> Tambahkan Akta Biasa Baru</a></p>
                                <table width="100%" class="table table-striped table-bordered table-
                                hover" id="dataTables-example">
                                <thead>
                                <tr>
                                <th>No.</th>
                                <th>Nomor Akta</th>
                                <th>Nama Penghadap</th>
                                <th>Sifat Akta</th>
                                </tr>
                                <tr>
                                <th>Akta</th>
                                <th>Detail</th>
                                </tr>
                                </thead>
                                <tbody><?php
                                $i = 1;

```

```

                                foreach($data
as $data_akta_biasa){ ?><tr>
    <td><?php echo $i;?></td>
    <td><?php echo $data_akta_biasa['akta_biasa_nomor'];?></td>
    <td><?php echo $data_akta_biasa['akta_biasa_penghadap'];?></td>
    <td><?php echo $data_akta_biasa['akta_biasa_sifat'];?></td>
    <td><a href="<?php echo base_url('index.php/Akta_biasa/download_akta/')
?>">Download Akta</a></td>
    <td><a href="<?php echo
base_url('akta_biasa/akta_biasa_info/'. $data_akta_biasa['akta_biasa_id'])?>">
Info</a></td>
                                </tr>
                                <?php $i++;
                                }?>
                                </tbody>
                                </table>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                <!-- /#page-wrapper -->
                                </div>
                                <!-- /#wrapper -->

```

v_akta_ppat_dashboard.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');
?>
    <!-- CONTENT -->
    <div id="page-wrapper">
        <div class="row">
            <div class="col-lg-12">
                <h1 class="page-header text-primary"><strong>Akta
PPAT</strong></h1>
                <ul class="breadcrumb">
                    <?php
                    foreach($segments as $key =>
$value){
                        echo '<li><a
href="'.base_url($value)."'>'. $key.'</a></li>';
                    }
                    ?>

```

```

        </ul>
        <p><a href="<?php echo base_url("");?>"
class="btn btn-default"><i class="fa fa-arrow-circle-o-left"></i> Kembali</a></p>
    </div>
    <!-- /.col-lg-12 -->
</div>
<!-- /.row -->
    <div class="row">
    <div class="col-lg-12">

        <div class="panel panel-primary">
        <div class="panel-heading">
            Daftar Akta PPAT
        </div>
        <!-- /.panel-heading -->
        <div class="panel-body">
            <?php
if(isset($_SESSION['message'])){?>
            <div class="alert alert-<?php
echo $_SESSION['message'][0];?>">
            <?php echo
$_SESSION['message'][1];?>.
            </div>
            <?php }?>
            <p><a href="<?php echo
base_url('akta_ppat/akta_ppat_baru');?>" class="btn btn-primary" ><i class="fa fa-
plus-circle"></i> Tambahkan Akta PPAT Baru</a></p>
            <table width="100%" class="table table-striped table-bordered table-
hover" id="dataTables-example">
                <thead>
                <tr>
                    <th>No.</th>
                    <th>Nomor Akta</th>
                    <th>Nama Penghadap</th>
                    <th>Sifat Akta</th>

                    <th>Akta</th>
                    <th>Detail</th>
                </tr>
                </thead>
                <tbody><?php
                    $i = 1;
                    foreach($data
as $data_akta_ppat){ ?> <tr>
                        <td><?php echo $i;?></td>
                        <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_nomor'];?></td>

```

```

        <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_penghadap'];?></td>

        <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_sifat'];?></td>

        <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_upload'];?></td>

        <td><a href="<?php echo
base_url('akta_ppat/akta_ppat_info/'.$data_akta_ppat['akta_ppat_id'])?>">
Info</a></td>
                                </tr>
                                <?php $i++;
                                }?>
                                </tbody>
                                </table>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                </div>
                                <!-- /#page-wrapper -->
                                </div>
                                <!-- /#wrapper -->

```

V_akta_ppat_dashboard.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');
?>
        <!-- CONTENT -->
        <div id="page-wrapper">
            <div class="row">
                <div class="col-lg-12">
                    <h1 class="page-header text-primary"><strong>Akta
PPAT</strong></h1>
                    <ul class="breadcrumb">
                        <?php
                            foreach($segments as $key =>
$value){
                                echo '<li><a
href="'.base_url($value).'>'.$key.'</a></li>';
                            }
                        ?>
                    </ul>
                    <p><a href="<?php echo base_url("");?>"
class="btn btn-default"><i class="fa fa-arrow-circle-o-left"></i> Kembali</a></p>
                </div>
            <!-- /.col-lg-12 -->
        </div>
    <!-- /.row -->

```

```

        <div class="row">
        <div class="col-lg-12">

            <div class="panel panel-primary">
            <div class="panel-heading">
                Daftar Akta PPAT
            </div>
            <!-- /.panel-heading -->
            <div class="panel-body">

                <?php
if(isset($_SESSION['message'])){?>

                <div class="alert alert-<?php
echo $_SESSION['message'][0];?>">

                <?php echo
$_SESSION['message'][1];?>.

                </div>
                <?php }?>

                <p><a href="<?php echo
base_url('akta_ppat/akta_ppat_baru');?>" class="btn btn-primary" ><i class="fa fa-
plus-circle"></i> Tambahkan Akta PPAT Baru</a></p>
                <table width="100%" class="table table-striped table-bordered table-
hover" id="dataTables-example">
                    <thead>
                    <tr>
                        <th>No.</th>
                        <th>Nomor Akta</th>
                        <th>Nama Penghadap</th>
                        <th>Sifat Akta</th>

                        <th>Akta</th>
                        <th>Detail</th>
                    </tr>
                    </thead>
                    <tbody><?php

                <?php $i = 1;
                foreach($data
as $data_akta_ppat){?> <tr>

                    <td><?php echo $i;?></td>

                    <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_nomor'];?></td>

                    <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_penghadap'];?></td>

                    <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_sifat'];?></td>

                    <td><?php echo $data_akta_ppat['akta_ppat_upload'];?></td>

                    <td><a href="<?php echo

```

```

base_url('akta_ppat/akta_ppat_info/'. $data_akta_ppat['akta_ppat_id'])?>">
Info</a></td>
</tr>
<?php $i++;
}?>
</tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<!-- /#page-wrapper -->
</div>
<!-- /#wrapper -->

```

v_loginpage.php

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <meta name="description" content="">
  <meta name="author" content="">

  <title>Login - Sistem Informasi Notaris dan PPAT</title>
  <link href="<?php echo
base_url().'assets/';?>vendor/bootstrap/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
  <link href="<?php echo
base_url().'assets/';?>vendor/metisMenu/metisMenu.min.css" rel="stylesheet">
  <link href="<?php echo base_url().'assets/';?>dist/css/sb-admin-2.css"
rel="stylesheet">
  <link href="<?php echo base_url().'assets/';?>vendor/font-awesome/css/font-
awesome.min.css" rel="stylesheet" type="text/css">

  <!-- HTML5 Shim and Respond.js IE8 support of HTML5 elements and media
queries -->
  <!-- WARNING: Respond.js doesn't work if you view the page via file:// -->
  <!--[if lt IE 9]>
    <script src="https://oss.maxcdn.com/libs/html5shiv/3.7.0/html5shiv.js"></script>
    <script
src="https://oss.maxcdn.com/libs/respond.js/1.4.2/respond.min.js"></script>
  <![endif]-->

</head>
<body>
  <div class="container">
    <div class="row">

```

```

<div class="col-md-4 col-md-offset-4">
  <div class="login-panel panel panel-default">
    <div class="panel-heading">
      <h3 class="panel-title">Halaman Login</h3>
    </div>
    <div class="panel-body">
      <?php
          echo
form_open('auth/login_auth');?>
      <fieldset>
        <div class="form-group">
          <input class="form-control" placeholder="Username"
name="login_username" type="text" autofocus>
        </div>
        <div class="form-group">
          <input class="form-control" placeholder="Password"
name="login_password" type="password" value="">
        </div>
        <button type="submit" class="btn btn-success btn-block"
name="login_submit"><i class="fa fa-sign-in fa-fw"></i> Login</button>
      <?php echo
validation_errors('<p><h6 class="text-center">','</h6></p>');?>
    </fieldset>
    <?php echo form_close();
          if(isset($_SESSION['AuthError'])){?>
              <p><div class="alert alert-<?php echo
$_SESSION['AuthError'][0]; ?>"><?php echo $_SESSION['AuthError'][1];
?></div></p>
          <?php } ?>
    </div>
  </div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<!-- jQuery -->
<script src="<?php echo
base_url().'assets/';?>vendor/jquery/jquery.min.js"></script>

<!-- Bootstrap Core JavaScript -->
<script src="<?php echo
base_url().'assets/';?>vendor/bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>

<!-- Metis Menu Plugin JavaScript -->
<script src="<?php echo
base_url().'assets/';?>vendor/metisMenu/metisMenu.min.js"></script>

<!-- Custom Theme JavaScript -->
<script src="<?php echo base_url().'assets/';?>dist/js/sb-admin-2.js"></script>

```

```
</body>
```

```
</html>
```

v_dashboard.php

```
<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');
?>
    <!-- CONTENT -->
    <div id="page-wrapper">
        <div class="row">
            <div class="col-lg-12">
                <h1 class="page-header text-primary"><strong>Beranda</strong></h1>
                <ul class="breadcrumb">
                    <li><a href="<?php echo
base_url();?>">Beranda</a></li>
                    </ul>
                </div>
            <!-- /.col-lg-12 -->
        </div>
        <!-- /.row -->
        <div class="row">
            <div class="col-lg-3 col-md-6">
                <div class="panel panel-primary">
                    <div class="panel-heading">
                        <div class="row">
                            <div class="col-xs-3">
                                <i class="fa fa-files-o fa-5x"></i>
                            </div>
                            <div class="col-xs-9 text-right">
                                <div class="huge"><?php echo
$num_of_row['akta_ppat'];?></div>
                                <h3>Akta PPAT</h3>
                            </div>
                        </div>
                    </div>
                    <div class="panel-footer">
                        <a href="<?php echo base_url('akta_ppat');?>">
                            <span class="pull-left">Selengkapnya</span>
                            <span class="pull-right"><i class="fa fa-arrow-circle-
right"></i></span>
                        <div class="clearfix"></div>
                    </div>
                </div>
            </div>
            <div class="col-lg-3 col-md-6">
                <div class="panel panel-green">
                    <div class="panel-heading">
                        <div class="row">
```



```

        <div class="col-xs-3">
            <i class="fa fa-file-o fa-5x"></i>
        </div>
        <div class="col-xs-9 text-right">
            <div class="huge"><?php echo
$num_of_row['akta_biasa'];?></div>
            <h3>Akta Biasa</h3>
        </div>
    </div>
</div>
<a href="<?php echo base_url('akta_biasa');?>">
    <div class="panel-footer">
        <span class="pull-left">Selengkapnya</span>
        <span class="pull-right"><i class="fa fa-arrow-circle-
right"></i></span>
    <div class="clearfix"></div>
    </div>
</a>
</div>
</div>
<div class="col-lg-3 col-md-6">
    <div class="panel panel-yellow">
        <div class="panel-heading">
            <div class="row">
                <div class="col-xs-3">
                    <i class="fa fa-envelope-o fa-5x"></i>
                </div>
                <div class="col-xs-9 text-right">
                    <div class="huge"><?php echo $num_of_row['surat'];?></div>
                    <h3>Surat</h3>
                </div>
            </div>
        </div>
        <a href="<?php echo base_url('surat');?>">
            <div class="panel-footer">
                <span class="pull-left">Selengkapnya</span>
                <span class="pull-right"><i class="fa fa-arrow-circle-
right"></i></span>
            <div class="clearfix"></div>
            </div>
        </a>
    </div>
</div>
<div class="col-lg-3 col-md-6">
    <div class="panel panel-red">
        <div class="panel-heading">
            <div class="row">
                <div class="col-xs-3">
                    <i class="fa fa-book fa-5x"></i>
                </div>
                <div class="col-xs-9 text-right">

```

```

        <div class="huge"><?php echo $num_of_row['tamu'];?></div>
        <h3>Buku Tamu</h3>
    </div>
</div>
</div>
</div>
<a href="<?php echo base_url('tamu');?>">
    <div class="panel-footer">
        <span class="pull-left">Selengkapnya</span>
        <span class="pull-right"><i class="fa fa-arrow-circle-
right"></i></span>
    <div class="clearfix"></div>
    </div>
</a>
</div>
</div>
</div>
<!-- /.row -->
</div>
<!-- /#page-wrapper -->
</div>
<!-- /#wrapper -->

```

v_surat_dashboard.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');
?>
    <!-- CONTENT -->
    <div id="page-wrapper">
        <div class="row">
            <div class="col-lg-12">
                <h1 class="page-header text-primary"><strong>Surat</strong></h1>
                <ul class="breadcrumb">
                    <?php
                        foreach($segments as $key =>
$value){
                            echo '<li><a
href="'.base_url($value).'>'. $key.</a></li>';
                        }
                    ?>
                </ul>
                <p><a href="<?php echo base_url();?>" class="btn
btn-default"><i class="fa fa-arrow-circle-o-left"></i> Kembali</a></p>
            </div>
        <!-- /.col-lg-12 -->
    </div>
    <!-- /.row -->
        <div class="row">
            <div class="col-lg-12">
                <div class="panel panel-primary">
                    <div class="panel-heading">

```

```

        Daftar Surat
    </div>
    <!-- /.panel-heading -->
    <div class="panel-body">
        <?php
if(isset($_SESSION['message'])) {?>
        <div class="alert alert-<?php
echo $_SESSION['message'][0];?>">
        <?php echo
$_SESSION['message'][1];?>.
        </div>
        <?php }?>
        <p><a href="<?php echo
base_url('surat/surat_baru')?>" class="btn btn-primary" ><i class="fa fa-plus-
circle"></i> Tambahkan Surat Baru</a></p>
        <table width="100%" class="table table-striped table-bordered table-
hover" id="dataTables-example">
            <thead>
                <tr>
                    <th>No.</th>
                    <th>Nomor Surat</th>
                    <th>Tanggal Surat</th>
                    <th>Sifat Surat</th>
                    <th>Nama Penanda Tangan</th>
                </tr>
                <tr>
                    <th>Surat</th>
                    <th>Detail</th>
                </tr>
            </thead>
            <tbody>
                <?php $i = 1;
foreach($data as $data_surat){?>
                <tr>
                    <td><?php echo $i;?></td>
                    <td><?php echo $data_surat['surat_nomor'];?></td>
                    <td><?php echo $data_surat['surat_tanggal'];?></td>
                    <td><?php echo $data_surat['surat_sifat'];?></td>
                    <td><?php echo $data_surat['surat_penanda_tangan'];?></td>
                    <td><?php echo $data_surat['surat_upload'];?></td>

```

```

                <td><a href="<?php echo
base_url('surat/surat_info/' . $data_surat['surat_id']);?>">Info</a></td>

        </tr>

        <?php $i++;}

        ?>
    </tbody>

    </table>

    </div>
    </div>
    </div>
    </div>
    </div>
    <!-- /#page-wrapper -->
</div>
<!-- /#wrapper -->

```

v_tamu_dashboard.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');
?>

    <!-- CONTENT -->
    <div id="page-wrapper">
        <div class="row">
            <div class="col-lg-12">
                <h1 class="page-header text-primary"><strong>Buku
Tamu</strong></h1>
                <ul class="breadcrumb">
                    <?php
                    foreach($segments as $key =>
$value){
                        echo '<li><a
href="'.base_url($value).'>'. $key.'</a></li>';
                    }
                    ?>
                </ul>
                <p><a href="<?php echo base_url("");?>"
class="btn btn-default"><i class="fa fa-arrow-circle-o-left"></i> Kembali</a></p>
            </div>
            <!-- /.col-lg-12 -->
        </div>
        <!-- /.row -->
        <div class="row">
            <div class="col-lg-12">
                <div class="panel panel-primary">
                    <div class="panel-heading">
                        Daftar Tamu
                    </div>

```

```

<!-- /.panel-heading -->
<div class="panel-body">
    <?php
if(isset($_SESSION['message'])) { ?>
    <div class="alert alert-<?php
echo $_SESSION['message'][0];?>">
    <?php echo
$_SESSION['message'][1];?>.
    </div>
    <?php }?>
    <p><a href="<?php echo
base_url('tamu/tamu_baru')?>" class="btn btn-primary" ><i class="fa fa-plus-
circle"></i> Tambahkan Kunjungan Tamu</a></p>
    <table width="100%" class="table table-striped table-bordered table-
hover" id="dataTables-example">
        <thead>
            <tr>
                <th>No.</th>
                <th>Tanggal Kedatangan</th>
                <th>Nama Tamu </th>
                <th>Alamat Tamu</th>
                <th>No. Handphone Tamu</th>
                <th>Keterangan</th>
                <th>Detail</th>
            </tr>
        </thead>
        <tbody>
            <?php $i=1;
foreach($data as $data) { ?>
            <tr>
                <td><?php echo $i?></td>
                <td><?php echo $data['tamu_tanggal'];?></td>
                <td><?php echo $data['tamu_nama'];?></td>
                <td><?php echo $data['tamu_alamat'];?></td>
                <td><?php echo $data['tamu_no_hp'];?></td>
                <td><?php echo $data['tamu_keterangan'];?></td>
                <td><a href="<?php echo
base_url('tamu/tamu_info/'. $data['tamu_id']);?>">Info</a></td>
            </tr>

```

```

        <?php $i++;}
                                                    ?>
                                                    </tbody>
        </table>
                </div>
        </div>
        </div>
        </div>
        </div>
        <!-- /#page-wrapper -->
</div>
<!-- /#wrapper -->

```

v_user_dashboard.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');
?>
        <!-- CONTENT -->
        <div id="page-wrapper">
            <div class="row">
                <div class="col-lg-12">
                    <h1 class="page-header text-primary"><strong>Pengguna
(Users)</strong></h1>
                    <p><a href="<?php echo base_url("");?>"
class="btn btn-default"><i class="fa fa-arrow-circle-o-left"></i> Kembali</a></p>
                </div>
            <!-- /.col-lg-12 -->
        </div>
        <!-- /.row -->
            <div class="row">
                <div class="col-lg-12">
                    <div class="panel panel-primary">
                        <div class="panel-heading">
                            Daftar Pengguna
                        </div>
                        <!-- /.panel-heading -->
                        <div class="panel-body">
                            <?php
if(isset($_SESSION['message'])) { ?>
                            <div class="alert alert-<?php
echo $_SESSION['message'][0];?>">
                            <?php echo
$_SESSION['message'][1];?>.
                            </div>
                            <?php }?>

```

```

<p><a href=<?php echo
base_url('user/create_user');?> class="btn btn-primary"><i class="fa fa-plus-
circle"></i> Tambahkan Akun Baru</a></p>
<table width="100%" class="table table-striped table-bordered table-
hover" id="dataTables-example">
  <thead>
    <tr>
      <th>No.</th>
      <th>Nama Pengguna</th>
      <th>Status Level</th>
      <th>Username</th>
      <th>Password</th>
      <th>Info</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody><?php
as $user){ ?>
    <tr>
      <td><?php echo $i;?></td>
      <td><?php echo $user['user_name'];?></td>
      <td><?php echo $user['user_status'];?></td>
      <td><?php echo $user['user_username'];?></td>
      <td><?php echo $user['user_password'];?></td>
      <td><a href="<?php echo base_url('user/info_user/'. $user['user_id']);?>">
Info</a></td>
    </tr>
    <?php $i++;
  }?>
  </tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<!-- /#page-wrapper -->
</div>
<!-- /#wrapper -->

```

Controllers

Akta_biasa.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');

class Akta_biasa extends CI_Controller {
    public function __construct(){
        parent::__construct();

        $this->load->helper('url');
        $this->load->helper('download');

        if(isset($_SESSION['isLogged'])){
            $this->session->set_userdata('title', 'Akta Biasa');
            $this->load->model('m_akta_biasa');
            $this->load->library('form_validation');
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('AuthError', array('warning',
Mohon untuk login terlebih dahulu));
            redirect('auth/login');
        }
    }

    public function index(){

        $_SESSION['addon'] = array('table');

        $data_akta_biasa = $this->m_akta_biasa->show_akta_biasa();

        $segments = array('Beranda' => "", 'Akta Biasa' => 'akta_biasa');
        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('akta_biasa/v_akta_biasa_dashboard', array('data'
=> $data_akta_biasa, 'segments' => $segments, $_SESSION));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);

    }

    public function download_akta(){

        $data = $this->db->get_where('akta_biasa',['akta_biasa_id']->row();
force_download('uploads/akta_biasa/'.$data->akta_upload, NULL);

    }

    public function akta_biasa_baru(){
        $this->load->library('form_validation');
        $this->load->helper('form');
        $segments = array('Beranda' => "", 'Akta Biasa' => 'akta_biasa',
'Tambahkan Akta Biasa Baru' => 'akta_biasa_baru');

        $this->load->view('header', $_SESSION);

```



```

        $this->load->view('akta_biasa/v_akta_biasa_baru', array($_SESSION,
'segments' => $segments));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);
    }

    public function buat_akta_biasa(){
        $this->form_validation->set_rules('input_akta_biasa_nomor', 'Nomor
Akta', 'trim|required|numeric');
        $this->form_validation->set_rules('input_akta_biasa_sifat', 'Sifat
Akta', 'trim|required');
        $this->form_validation->set_rules('input_akta_biasa_penghadap',
'Nama Penghadap', 'trim|required');

        if($this->form_validation->run() == TRUE){
            if(isset($_POST['submit_akta_biasa_baru'])){
                $post_akta_biasa_nomor = $this-
>input->post('input_akta_biasa_nomor');
                $post_akta_biasa_sifat = $this->input-
>post('input_akta_biasa_sifat');
                $post_akta_biasa_penghadap = $this->input-
>post('input_akta_biasa_penghadap');

                if ($akta_upload=""){ }else{
                    $config['upload_path'] = './uploads/akta_biasa';
                    $config['allowed_types'] = 'doc|docx';
                    $config['max_size'] = 2048;
                    $config['file_name'] =
$post_akta_biasa_nomor.$post_akta_biasa_tanggal.$post_akta_biasa_sifat.$post_akta_
biasa_penghadap;

                    $this->load->library('upload', $config);
                    if(!$this->upload->do_upload('akta_upload')){
                        $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Upload gagal. Mohon coba kembali'));
                        redirect('akta_biasa');
                    }else{
                        $akta_upload=$this->upload->data('file_name');
                    }
                }

                $data = array(
                    'akta_biasa_nomor' =>
$post_akta_biasa_nomor,
                    'akta_biasa_tanggal' => date('Y-m-d'),
                    'akta_biasa_sifat' =>
strtoupper($post_akta_biasa_sifat),
                    'akta_biasa_penghadap' =>
strtoupper($post_akta_biasa_penghadap),
                    'akta_biasa_dibuat_oleh'=> $_SESSION['id'],
                    'akta_upload' => $akta_upload,
                );
            }
        }
    }

```

```

        $insert = $this->m_akta_biasa-
>insert_akta_biasa($data);
        if($insert == 1){
            $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Pembuatan Akta berhasil'));
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Pembuatan Akta gagal. Mohon coba kembali'));
        }
        redirect('akta_biasa');
    }
}
else{
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('akta_biasa/v_akta_biasa_baru',
array($_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}
}
}
}
public function akta_biasa_info(){
    $this->load->helper('form');

    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_akta_biasa = $this->m_akta_biasa->find_akta_biasa($id);

    $segments = array('Beranda' => ", 'Akta Biasa' => 'akta_biasa', 'Nomor
: '.$id => 'akta_biasa/akta_biasa_info/'.$id);
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('akta_biasa/v_akta_biasa_info', array('data' =>
$data_akta_biasa, 'session' => $_SESSION, 'segments' => $segments));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function edit_akta_biasa(){
    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_akta_biasa = $this->m_akta_biasa->find_akta_biasa($id);

    $segments = array('Beranda' => ", 'Akta Biasa' => 'akta_biasa', 'Nomor
: '.$id => 'akta_biasa/edit_akta_biasa/'.$id);
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('akta_biasa/v_akta_biasa_edit', array('data' =>
$data_akta_biasa, 'session' => $_SESSION, 'segments' => $segments));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function akta_biasa_update(){
    $id = $this->uri->segment(3);

```

```

        $this->form_validation->set_rules('input_akta_biasa_nomor', 'Nomor
Akta', 'trim|required|numeric');
        $this->form_validation->set_rules('input_akta_biasa_sifat', 'Sifat
Akta', 'trim|required');
        $this->form_validation->set_rules('input_akta_biasa_penghadap',
'Nama Penghadap', 'trim|required');

        if($this->form_validation->run() == TRUE){
            if(isset($_POST['submit_akta_biasa_edit'])){
                $post_akta_biasa_nomor          = $this-
>input->post('input_akta_biasa_nomor');
                $post_akta_biasa_sifat        = $this->input-
>post('input_akta_biasa_sifat');
                $post_akta_biasa_penghadap    = $this->input-
>post('input_akta_biasa_penghadap');

                if ($akta_upload=""){ }else{
                    $config['upload_path']      = './uploads/akta_biasa';
                    $config['allowed_types']    = 'doc|docx';
                    $config['max_size']         = 2048;
                    $config['file_name']        =
$post_akta_biasa_nomor.$post_akta_biasa_tanggal.$post_akta_biasa_sifat.$post_akta_
biasa_penghadap;

                    $this->load->library('upload', $config);
                }
                if(!$this->upload->do_upload('akta_upload')){
                    $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Upload gagal. Mohon coba kembali'));
                    redirect('akta_biasa');
                }
                else{
                    $akta_upload=$this->upload->data('file_name');
                }

                $data = array(
                    'akta_biasa_nomor'          =>
$post_akta_biasa_nomor,
                    'akta_biasa_sifat'         =>
strtoupper($post_akta_biasa_sifat),
                    'akta_biasa_penghadap'    =>
strtoupper($post_akta_biasa_penghadap),
                    'akta_upload'             =>
$akta_upload,
                );

                $insert = $this->m_akta_biasa-
>update_akta_biasa($id, $data);
                if($insert == 1){
                    $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Perubahan Akta berhasil'));
                }
                else{

```

```

                $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Perubahan Akta gagal. Mohon coba kembali'));
            }
            redirect('akta_biasa');
        }
    }
    else{
        $this->edit_akta_biasa();
    }
}

public function delete_akta_biasa(){
    $id = $this->uri->segment(3);

    $delete = $this->m_akta_biasa->delete_akta_biasa($id);

    if($delete == 1){
        $this->session->set_flashdata('message', array('success',
'Penghapusan Akta Biasa berhasil'));
    }
    else{
        $this->session->set_flashdata('message', array('danger',
'Penghapusan Akta Biasa gagal. Mohon coba kembali'));
    }

    redirect('akta_biasa');
}
}
}

```

Akta_ppat.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');

class akta_ppat extends CI_Controller {
    public function __construct(){
        parent::__construct();
        if(isset($_SESSION['isLogged'])){
            $this->session->set_userdata('title', 'Akta Biasa');
            $this->load->model('m_akta_ppat');
            $this->load->library('form_validation');
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('AuthError', array('warning',
'Mohon untuk login terlebih dahulu'));
            redirect('auth/login');
        }
    }
}

```

```

public function index(){

    $_SESSION['addon'] = array('table');

    $data_akta_ppat = $this->m_akta_ppat->show_akta_ppat();

    $segments = array('Beranda' => "", 'Akta Biasa' => 'akta_ppat');
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('akta_ppat/v_akta_ppat_dashboard', array('data' =>
    $data_akta_ppat, 'segments' => $segments, $_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function akta_ppat_baru(){
    $this->load->library('form_validation');
    $this->load->helper('form');
    $segments = array('Beranda' => "", 'Akta Biasa' => 'akta_ppat',
    'Tambahkan Akta Biasa Baru' => 'akta_ppat_baru');

    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('akta_ppat/v_akta_ppat_baru', array($_SESSION,
    'segments' => $segments));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function buat_akta_ppat(){
    $this->form_validation->set_rules('input_akta_ppat_nomor', 'Nomor
    Akta', 'trim|required|numeric');
    $this->form_validation->set_rules('input_akta_ppat_sifat', 'Sifat Akta',
    'trim|required');
    $this->form_validation->set_rules('input_akta_ppat_penghadap',
    'Nama Penghadap', 'trim|required');

    if($this->form_validation->run() == TRUE){
        if(isset($_POST['submit_akta_ppat_baru'])){
            $post_akta_ppat_nomor      = $this->input-
            >post('input_akta_ppat_nomor');
            $post_akta_ppat_sifat      = $this->input-
            >post('input_akta_ppat_sifat');
            $post_akta_ppat_penghadap  = $this->input-
            >post('input_akta_ppat_penghadap');

            if ($akta_ppat_upload==""){ }else{
                $config['upload_path']      = './uploads/akta_ppat';
                $config['allowed_types']    = 'doc|docx';
                $config['max_size']         = 2048;
                $config['file_name']        =
                $post_akta_ppat_nomor.$post_akta_ppat_tanggal.$post_akta_ppat_sifat.$post_akta_ppat_penghadap;
            }
        }
    }
}

```

```

        $this->load->library('upload', $config);
        if(!$this->upload->do_upload('akta_ppat_upload')){
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Upload gagal. Mohon coba kembali'));
            redirect('akta_ppat');
        }else{
            $akta_ppat_upload=$this->upload->data('file_name');
        }

        $data = array(
            'akta_ppat_nomor' =>
$post_akta_ppat_nomor,
            'akta_ppat_tanggal' => date('Y-m-d'),
            'akta_ppat_sifat'=>
strtoupper($post_akta_ppat_sifat),
            'akta_ppat_penghadap' =>
strtoupper($post_akta_ppat_penghadap),
            'akta_ppat_dibuat_oleh' => $_SESSION['id'],
            'akta_ppat_upload' =>
$akta_ppat_upload,
        );

        $insert = $this->m_akta_ppat-
>insert_akta_ppat($data);
        if($insert == 1){
            $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Pembuatan Akta berhasil'));
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Pembuatan Akta gagal. Mohon coba kembali'));
        }
        redirect('akta_ppat');
    }
}
else{
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('akta_ppat/v_akta_ppat_baru',
array($_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}
}
}

public function akta_ppat_info(){
    $this->load->helper('form');

    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_akta_ppat = $this->m_akta_ppat->find_akta_ppat($id);

    $segments = array('Beranda' => ", 'Akta Biasa' => 'akta_ppat', 'Nomor
: '.$id => 'akta_ppat/akta_ppat_info/'.$id);

```

```

        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('akta_ppat/v_akta_ppat_info', array('data' =>
$data_akta_ppat, 'session' => $_SESSION, 'segments' => $segments));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);
    }

    public function edit_akta_ppat(){
        $id = $this->uri->segment(3);
        $data_akta_ppat = $this->m_akta_ppat->find_akta_ppat($id);

        $segments = array('Beranda' => ", 'Akta Biasa' => 'akta_ppat', 'Nomor
: '$id => 'akta_ppat/edit_akta_ppat'/$id);
        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('akta_ppat/v_akta_ppat_edit', array('data' =>
$data_akta_ppat, 'session' => $_SESSION, 'segments' => $segments));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);
    }

    public function akta_ppat_update(){
        $id = $this->uri->segment(3);

        $this->form_validation->set_rules('input_akta_ppat_nomor', 'Nomor
Akta', 'trim|required|numeric');
        $this->form_validation->set_rules('input_akta_ppat_sifat', 'Sifat Akta',
'trim|required');
        $this->form_validation->set_rules('input_akta_ppat_penghadap',
>Nama Penghadap', 'trim|required');

        if($this->form_validation->run() == TRUE){
            if(isset($_POST['submit_akta_ppat_edit'])){
                $post_akta_ppat_nomor      = $this->input-
>post('input_akta_ppat_nomor');
                $post_akta_ppat_sifat      = $this->input-
>post('input_akta_ppat_sifat');
                $post_akta_ppat_penghadap  = $this->input-
>post('input_akta_ppat_penghadap');

                if ($akta_ppat_upload=""){ } else{
                    $config['upload_path']      = './uploads/akta_ppat';
                    $config['allowed_types']     = 'doc|docx';
                    $config['max_size']         = 2048;
                    $config['file_name']        =
$post_akta_ppat_nomor.$post_akta_ppat_tanggal.$post_akta_ppat_sifat.$post_akta_pp
at_penghadap;

                    $this->load->library('upload', $config);
                }

                if(!$this->upload->do_upload('akta_ppat_upload')){
                    $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Upload gagal. Mohon coba kembali'));
                    redirect('akta_ppat');
                }
            }
        }
    }

```

```

        } else{
            $akta_ppat_upload=$this->upload->data('file_name');
        }
        $data = array(
            'akta_ppat_nomor' =>
$post_akta_ppat_nomor,
            'akta_ppat_sifat' =>
strtoupper($post_akta_ppat_sifat),
            'akta_ppat_penghadap' =>
strtoupper($post_akta_ppat_penghadap),
            'akta_ppat_upload' =>
$akta_ppat_upload,
        );
        $insert = $this->m_akta_ppat->update_akta_ppat($id,
$data);
        if($insert == 1){
            $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Perubahan Akta berhasil'));
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Perubahan Akta gagal. Mohon coba kembali'));
        }
        redirect('akta_ppat');
    }
}
else{
    $this->edit_akta_ppat();
}
}

public function delete_akta_ppat(){
    $id = $this->uri->segment(3);

    $delete = $this->m_akta_ppat->delete_akta_ppat($id);

    if($delete == 1){
        $this->session->set_flashdata('message', array('success',
'Penghapusan Akta Biasa berhasil'));
    }
    else{
        $this->session->set_flashdata('message', array('danger',
'Penghapusan Akta Biasa gagal. Mohon coba kembali'));
    }

    redirect('akta_ppat');
}
}

```



```
}
```

Auth.php

```
<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');

class Auth extends CI_Controller {
    public function __construct(){
        parent::__construct();
        $this->load->model('m_auth');
        $this->load->library('form_validation');
    }

    public function index(){
        redirect('auth/login');
    }
    public function login()
    {
        if(isset($_SESSION['isLogged'])){
            redirect(base_url());
        }

        $this->load->helper('form');
        $this->load->view('auth/v_loginpage');
    }

    public function login_auth(){
        $this->form_validation->set_rules('login_username', 'Username',
'trim|required|alpha_numeric');
        $this->form_validation->set_rules('login_password', 'Password',
'trim|required|alpha_numeric');

        if($this->form_validation->run() == TRUE){
            if(isset($_POST['login_submit'])){
                $post_username = $this->input-
>post('login_username');
                $post_password = md5($this->input-
>post('login_password'));

                $data_login = array('user_username' =>
$post_username, 'user_password' => $post_password);

                $check_login = $this->m_auth->login($data_login);

                if($check_login){
                    $session_data = array(
                        'username' =>
$check_login['user_username'],
                        'status' =>
$check_login['user_status'],
```

```

        'id'            =>
$check_login['user_id'],
        'name'         =>
$check_login['user_name'],
        'isLogged'     => TRUE
    );
    $this->session->set_userdata($session_data);
    redirect(base_url());
    }
    else{
    $this->session->set_flashdata('AuthError',
array('danger', 'Login gagal'));
        redirect('auth/login');
    }
    }
    }
    else{
        $this->load->view('auth/v_loginpage');
    }
}

public function logout(){
    $this->session->sess_destroy();
    redirect('auth');
}}

```

Init.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');

class Init extends CI_Controller {
    public function __construct(){
        parent::__construct();
        if(isset($_SESSION['isLogged'])){
            $this->session->set_userdata('title', 'Beranda');
            $this->load->model('m_init');
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('AuthError', array('warning',
'Mohon untuk login terlebih dahulu'));
            redirect('auth/login');
        }
    }

    public function index()

```

```

    {
        $num_of_row = $this->m_init->count_all();
        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('init/v_dashboard',array('num_of_row' =>
$num_of_row, $_SESSION));
        $this->load->view('footer');
    }
}

```

Surat.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');

class surat extends CI_Controller {
    public function __construct(){
        parent::__construct();

        $this->load->helper('url');
        $this->load->helper('download');

        if(isset($_SESSION['isLogged'])){
            $this->session->set_userdata('title', 'Surat ');
            $this->load->model('m_surat');
            $this->load->library('form_validation');
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('AuthError', array('warning',
'Mohon untuk login terlebih dahulu'));
            redirect('auth/login');
        }
    }

    public function index(){

        $_SESSION['addon'] = array('table');

        $data_surat = $this->m_surat->show_surat();

        $segments = array('Beranda' => '', 'Surat ' => 'surat');
        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('surat/v_surat_dashboard', array('data' =>
$data_surat, 'segments' => $segments, $_SESSION));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);

    }
    public function download_surat(){

        $data = $this->db->get_where('surat',['surat_id']->row());
        force_download('uploads/surat/'.$data->surat_upload, NULL);
    }
}

```

```

    }

    public function surat_baru(){
        $this->load->library('form_validation');
        $this->load->helper('form');
        $segments = array('Beranda' => '', 'Surat ' => 'surat', 'Tambahkan Surat
Baru' => 'surat_baru');

        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('surat/v_surat_baru', array($_SESSION, 'segments'
=> $segments));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);
    }

    public function buat_surat(){
        $this->form_validation->set_rules('input_surat_nomor', 'Nomor Surat',
'trim|required|numeric');
        $this->form_validation->set_rules('input_surat_sifat', 'Sifat Surat',
'trim|required');
        $this->form_validation->set_rules('input_surat_penanda_tangan',
'Nama penanda_tangan', 'trim|required');

        if($this->form_validation->run() == TRUE){
            if(isset($_POST['submit_surat_baru'])){
                $post_surat_nomor          = $this->input-
>post('input_surat_nomor');
                $post_surat_sifat         = $this->input-
>post('input_surat_sifat');
                $post_surat_penanda_tangan = $this->input-
>post('input_surat_penanda_tangan');

                if ($surat_upload=""){ }else{
                    $config['upload_path']      = './uploads/surat';
                    $config['allowed_types']    = 'doc|docx';
                    $config['max_size']         = 2048;
                    $config['file_name']        =
$post_surat_nomor.$post_surat_tanggal.$post_surat_sifat.$post_surat_penanda_tangan
;

                    $this->load->library('upload', $config);
                    if(!$this->upload->do_upload('surat_upload')){
                        $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Upload gagal. Mohon coba kembali!));
                        redirect('surat');
                    }else{
                        $surat_upload=$this->upload->data('file_name');
                    }
                }

                $data = array(

```

```

        'surat_nomor' => $post_surat_nomor,
        'surat_tanggal' => date('Y-m-d'),
        'surat_sifat' =>
strtoupper($post_surat_sifat),
        'surat_penanda_tangan' =>
strtoupper($post_surat_penanda_tangan),
        'surat_dibuat_oleh' => $_SESSION['id'],
        'surat_upload' => $surat_upload,
    );

    $insert = $this->m_surat->insert_surat($data);
    if($insert == 1){
        $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Pembuatan Surat berhasil'));
    }
    else{
        $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Pembuatan Surat gagal. Mohon coba kembali'));
    }
    redirect('surat');
}
}
else{
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('surat/v_surat_baru', array($_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}
}
}

public function surat_info(){
    $this->load->helper('form');

    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_surat = $this->m_surat->find_surat($id);

    $segments = array('Beranda' => "", 'Surat ' => 'surat', 'Nomor : '.$id =>
'surat/surat_info/'.$id);
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('surat/v_surat_info', array('data' => $data_surat,
'session' => $_SESSION, 'segments' => $segments));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function edit_surat(){
    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_surat = $this->m_surat->find_surat($id);

    $segments = array('Beranda' => "", 'Surat ' => 'surat', 'Nomor : '.$id =>
'surat/edit_surat/'.$id);
    $this->load->view('header', $_SESSION);

```

```

        $this->load->view('surat/v_surat_edit', array('data' => $data_surat,
'session' => $_SESSION, 'segments' => $segments));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);
    }

    public function surat_update(){
        $id = $this->uri->segment(3);

        $this->form_validation->set_rules('input_surat_nomor', 'Nomor Surat',
'trim|required|numeric');
        $this->form_validation->set_rules('input_surat_sifat', 'Sifat Surat',
'trim|required');
        $this->form_validation->set_rules('input_surat_penanda_tangan',
>Nama penanda_tangan', 'trim|required');

        if($this->form_validation->run() == TRUE){
            if(isset($_POST['submit_surat_edit'])){
                $post_surat_nomor = $this->input-
>post('input_surat_nomor');
                $post_surat_sifat = $this->input-
>post('input_surat_sifat');
                $post_surat_penanda_tangan = $this->input-
>post('input_surat_penanda_tangan');

                if ($Surat_upload=""){ }else{
                    $config['upload_path'] = './uploads/surat';
                    $config['allowed_types'] = 'doc|docx';
                    $config['max_size'] = 2048;
                    $config['file_name'] =
$post_surat_nomor.$post_surat_tanggal.$post_surat_sifat.$post_surat_penanda_tangan
;

                    $this->load->library('upload', $config);
                }
                if(!$this->upload->do_upload('surat_upload')){
                    $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Upload gagal. Mohon coba kembali'));
                    redirect('surat');
                }
                else{
                    $surat_upload=$this->upload->data('file_name');
                }

                $data = array(
                    'surat_nomor' =>
$post_surat_nomor,
                    'surat_sifat' =>
strtoupper($post_surat_sifat),
                    'surat_penanda_tangan' =>
strtoupper($post_surat_penanda_tangan),
                    'surat_upload' =>
$surat_upload,
                );

```

```

                $insert = $this->m_surat->update_surat($id, $data);
                if($insert == 1){
                    $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Perubahan Surat berhasil'));
                }
                else{
                    $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Perubahan Surat gagal. Mohon coba kembali'));
                }
                redirect('surat');
            }
        }
        else{
            $this->edit_surat();
        }
    }

    public function delete_surat(){
        $id = $this->uri->segment(3);

        $delete = $this->m_surat->delete_surat($id);

        if($delete == 1){
            $this->session->set_flashdata('message', array('success',
'Penghapusan Surat berhasil'));
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('message', array('danger',
'Penghapusan Surat gagal. Mohon coba kembali'));
        }

        redirect('surat');
    }
}
}

```

Tamu.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');

class Tamu extends CI_Controller {
    public function __construct(){
        parent::__construct();
        if(isset($_SESSION['isLogged'])){
            $this->session->set_userdata('title', 'Tamu');
            $this->load->model('m_tamu');
        }
    }
}

```

```

        $this->load->library('form_validation');
    }
    else{
        $this->session->set_flashdata('AuthError', array('warning',
'Mohon untuk login terlebih dahulu'));
        redirect('auth/login');
    }
}

public function index(){

    $_SESSION['addon'] = array('table');

    $data_tamu = $this->m_tamu->show_tamu();

    $segments = array('Beranda' => "", 'Tamu' => 'Tamu,');
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('tamu/v_tamu_dashboard', array('data' =>
$data_tamu, 'segments' => $segments, $_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function tamu_baru(){
    $this->load->library('form_validation');
    $this->load->helper('form');

    $segments = array('Beranda' => "", 'Tamu' => 'tamu', 'Tambahkan
Kunjungan Tamu Baru' => 'tamu/tamu_baru');
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('tamu/v_tamu_baru', array('segments' =>
$segments, $_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function buat_tamu(){
    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_nama', 'Nama Tamu',
'trim|required');
    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_alamat', 'Alamat',
'trim|required');
    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_no_hp', 'Nomor
Handphone', 'trim|required');
    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_keterangan',
'Keterangan', 'trim|required');
    if($this->form_validation->run() == TRUE){
        if(isset($_POST['submit_tamu_baru'])){
            $post_tamu_nama = $this-
>input->post('input_tamu_nama');
            $post_tamu_alamat = $this->input-
>post('input_tamu_alamat');
            $post_tamu_no_hp = $this->input-
>post('input_tamu_no_hp');

```



```

        $post_tamu_keterangan = $this->input-
>post('input_tamu_keterangan');

        $data = array(
            'tamu_nama' =>
strtoupper($post_tamu_nama),
            'tamu_alamat' =>
strtoupper($post_tamu_alamat),
            'tamu_tanggal' => date('Y-
m-d'),
            'tamu_no_hp' =>
strtoupper($post_tamu_no_hp),
            'tamu_keterangan' =>
strtoupper($post_tamu_keterangan),
            'tamu_dimasukkan_oleh' =>
$_SESSION['id']
        );

        $insert = $this->m_tamu->insert_tamu($data);
        if($insert == 1){
            $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Pengisian Kunjungan Tamu berhasil'));
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Pengisian Kunjungan Tamu gagal. Mohon coba kembali'));
        }
        redirect('tamu');
    }
}
else{
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('tamu/v_tamu_baru', array($_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}
}

public function tamu_info(){
    $this->load->helper('form');

    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_tamu = $this->m_tamu->find_tamu($id);

    $segments = array('Beranda' => "", 'Tamu' => 'tamu', 'Kunjungan Tamu
: '.$id => 'tamu/tamu_info/'.$id);
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('tamu/v_tamu_info', array('data' => $data_tamu,
'segments' => $segments, 'session' => $_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}
}

```

```

public function edit_tamu(){
    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_tamu = $this->m_tamu->find_tamu($id);

    $segments = array('Beranda' => "", 'Tamu' => 'tamu', 'Nomor : '.$id =>
'tamu/edit_tamu/'.$id);
    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('tamu/v_tamu_edit', array('data' => $data_tamu,
'segments' => $segments, 'session' => $_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function tamu_update(){
    $id = $this->uri->segment(3);

    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_nama', 'Nama',
'trim|required');
    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_no_hp', 'No HP',
'trim|required|numeric');
    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_alamat', 'Alamat',
'trim|required');
    $this->form_validation->set_rules('input_tamu_keterangan',
'Keterangan', 'trim|required');

    if($this->form_validation->run() == TRUE){
        if(isset($_POST['submit_tamu_edit'])){
            $post_tamu_nama = $this->input->post('input_tamu_nama');
            $post_tamu_no_hp = $this->input->post('input_tamu_no_hp');
            $post_tamu_alamat = $this->input->post('input_tamu_alamat');
            $post_tamu_keterangan = $this->input->post('input_tamu_keterangan');

            $data = array(
                'tamu_nama' =>
$post_tamu_nama,
                'tamu_no_hp' =>
strtoupper($post_tamu_no_hp),
                'tamu_keterangan' =>
strtoupper($post_tamu_keterangan),
                'tamu_alamat' =>
strtoupper($post_tamu_alamat),
            );

            $insert = $this->m_tamu->update_tamu($id, $data);
            if($insert == 1){
                $this->session->set_flashdata('message',
array('success', 'Perubahan Kunjungan Tamu berhasil'));
            }
        }
    }
}

```

```

        else{
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Perubahan Kunjungan Tamu gagal. Mohon coba kembali'));
        }
        redirect('tamu');
    }
}
else{
    $this->edit_tamu();
}
}

public function delete_tamu(){
    $id = $this->uri->segment(3);

    $delete = $this->m_tamu->delete_tamu($id);

    if($delete == 1){
        $this->session->set_flashdata('message', array('success',
'Penghapusan Kunjungan Tamu berhasil'));
    }
    else{
        $this->session->set_flashdata('message', array('danger',
'Penghapusan Kunjungan Tamu gagal. Mohon coba kembali'));
    }

    redirect('tamu');
}

public function load_tamu(){
    // $all_tamu= $this->db->get('tamu')->result();
    $data_tamu = $this->m_tamu->show_tamu();
    echo json_encode($data_tamu);
}
}
}

```

User.php

```

<?php
defined('BASEPATH') OR exit('No direct script access allowed');

class User extends CI_Controller {
    public function __construct(){
        parent::__construct();
        if(isset($_SESSION['isLogged']) && $_SESSION['status'] ==
'Administrator'){
            $this->session->set_userdata('title', 'Pengguna');
            $this->load->library('form_validation');
            $this->load->model('m_user');
        }
    }
}

```

```

        else{
            $this->session->set_flashdata('AuthError', array('warning',
'Mohon untuk login terlebih dahulu'));
            redirect('auth');
        }
    }
    public function index()
    {
        $this->load->helper('form');

        $_SESSION['addon'] = array('table');

        $data_user = $this->m_user->show_user();

        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('user/v_user_dashboard', array('data' => $data_user,
$_SESSION));
        $this->load->view('footer', $_SESSION);
    }

    public function create_user(){
        $this->load->view('header', $_SESSION);
        $this->load->view('user/v_user_create', $_SESSION);
        $this->load->view('footer', $_SESSION);
    }

    public function create_new(){
        $this->form_validation->set_rules('input_name', 'Nama Pengguna',
'trim|required|alpha_numeric_spaces');
        $this->form_validation->set_rules('input_username', 'Username',
'trim|required|alpha_numeric');
        $this->form_validation->set_rules('input_password', 'Password',
'trim|required');

        if($this->form_validation->run() == TRUE){
            if(isset($_POST['submit_new_account'])){
                $post_name          = $this->input-
>post('input_name');
                $post_username= $this->input-
>post('input_username');
                $post_password= $this->input-
>post('input_password');
                $post_status    = $this->input->post('input_status');

                $data    = array(
                    'user_name'          => $post_name,
                    'user_username'      => $post_username,
                    'user_password'      =>
md5($post_password),
                    'user_status'       => $post_status,

```

```

        'user_created_date' => date("Y-m-d"),
        'user_created_by'    => $_SESSION['id']
    );

    $username_available = $this->m_user-
>check_username($data['user_username']);
    if($username_available == 0){
        $insert = $this->m_user->add_user($data);

        if($insert >= 1){
            $this->session-
>set_flashdata('message', array('success', 'Penambahan pengguna berhasil'));
        }
        else{
            $this->session-
>set_flashdata('message', array('danger', 'Penambahan pengguna gagal. Mohon coba
kembali. '));
        }
        redirect('user');
    }

    else{
        $this->session->set_flashdata('message',
array('danger', 'Username yang anda masukkan sudah digunakan. Mohon gunakan
username lain. '));
        redirect('user/create_user');
    }
}
}
else{
    $this->create_user();
}
}

public function info_user(){
    $id = $this->uri->segment(3);
    $data_user = $this->m_user->find_user($id);

    $this->load->view('header', $_SESSION);
    $this->load->view('user/v_user_info', array('data' => $data_user,
'session' => $_SESSION));
    $this->load->view('footer', $_SESSION);
}

public function delete_user(){
    if(isset($_POST['submit_delete_account'])){
        $id = $this->uri->segment(3);

        if($id == $_SESSION['id']){

```

```

        $this->session->set_flashdata('message',
array('danger','Anda tidak dapat menghapus akun anda sendiri.'));
    }
    else{
        $delete_user = $this->m_user->delete_user($id);
        if($delete_user){
            $this->session->set_flashdata('message',
array('success','Berhasil menghapus akun pengguna.'));
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger','Gagal menghapus akun pengguna.'));
        }
    }
    redirect('user');
}

public function edit_user(){
    if(isset($_POST['submit_edit_account'])){
        $id = $this->uri->segment(3);
        $post_name      = $this->input-
>post('input_name_edit');
        $post_username= $this->input->post('input_username_edit');
        $post_status   = $this->input->post('input_status_edit');

        $data  = array(
            'user_name'      => $post_name,
            'user_username' => $post_username,
            'user_status'    => $post_status
        );

        $edit_user = $this->m_user->edit_user($id, $data);
        if($edit_user){
            $this->session->set_flashdata('message',
array('info','Berhasil memperbaharui data akun pengguna.'));
        }
        else{
            $this->session->set_flashdata('message',
array('danger','Gagal memperbaharui data akun pengguna.'));
        }

        redirect('user/info_user/'.$id);
    }
}
}
}

```

Hasil Rekap Kuisioner Untuk Setiap responden

Nama	Umur	Pekerjaan	Apakah anda 4 tampilan	Apakah anda 4 tampilan	Apakah anda 4 informasi	Apakah sistem mudah didi	Apakah sistem mempunyai	Apakah sistem ini lebih se	Memurut anda, apakah sis	Secara keseluruhan, apakah sistem ini memuaskan ?
Ayu Wardani	24	Karyawan swasta	5	5	4	4	5	4	4	4
Bela Rizky Aslin	25	Karyawan Swasta	4	4	4	4	4	4	4	4
Aisyah	24	karyawan swasta	4	4	4	4	3	4	4	4
Febryah Lili	25	Karyawan swasta	4	4	4	4	4	4	4	4
Muti Oly Alina	21	Mahasiswa	5	4	4	3	4	5	5	4
Wahyu Indrawati, S.H.M	49	Notaris	5	4	4	4	4	4	4	4
Adhea Piyanka	24	Mahasiswi	4	3	4	4	4	4	4	4
Nadya Indrani	19	Mahasiswi	3	3	4	4	4	4	4	4
Bayu	23	pelajar	4	4	5	4	4	5	5	5
Galih	29	karyawan swasta	4	3	4	4	4	4	4	4
Andin	25	Freelance	4	4	4	3	4	1	3	3
Ayia Adhlah	21	mahasiswa	5	5	5	5	4	3	4	5
Tri putri okavani	24		4	3	4	4	3	1	5	5
Farid ramadhan	25	Wiraswasta	4	4	5	4	4	4	4	5
Riba Junia	25	Mahasiswa	4	4	3	3	3	3	3	3
Kiky	25	Pengacara	3	3	3	3	3	3	4	3
Abdul Talib	44	ASN	4	4	5	5	5	5	5	5
Mulia	24	Mahasiswa	5	4	4	4	5	4	4	5
MUH REZA ZULFIKAR	26	WIRASWASTA	5	5	5	5	5	5	5	5
Wijaya Ismilyah	24	Mahasiswa	4	4	4	3	4	4	5	4
Muhammad Ikr anugrah	20	Mahasiswa	5	4	4	5	5	4	5	5
Risqa	24		3	3	3	1	3	3	4	3
Incong P	25	Penyiar berita	4	4	4	3	4	4	4	5
S Rijal	25	Karyawan	4	5	4	4	4	3	4	4
Ahni	24	Pegawai swasta	4	4	4	4	4	4	4	4
Bakri	47	Pegawai ASN	4	4	4	5	4	4	4	4
Himawati	24	Belum bekerja	4	3	4	4	4	4	5	5
Dwi Nur Angraeni	22	Mahasiswa	5	4	5	4	4	4	4	4
Sulhaman	29	Swasta	4	5	4	4	5	4	5	4
Nur Indah priatni	25	Outsourcing	4	4	4	5	4	4	5	5
Dwi Nur Angraeni	22	Mahasiswa	5	4	5	4	4	4	4	4
S Rijal	25	Karyawan	4	5	4	4	4	3	4	4



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS TEKNIK

Poros Malino Km.6Bontomarannu(92172) Gowa, Sulawesi Selatan 92172, Sulawesi Selatan
Telp. (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015
<http://eng.unhas.ac.id>, Email : teknik@unhas.ac.id

SURAT PENUGASAN
No. 11898/UN4.7.1/TD.06/2020

Dari : Dekan Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin.

Kepada : Mereka yang tercantum namanya di bawah ini.

Isi : 1. Bahwa berdasarkan peraturan Akademik Universitas Hasanuddin Tahun 2003 Pasal 36 butir 3 point a, b (SK. Rektor Unhas Nomor : 1067 /J04/PP.08/2008), dengan ini menugaskan Saudara sebagai PANITIA UJIAN SARJANA Program Strata Satu (S1) Departemen Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dengan susunan sebagai berikut :

Pembimbing I / Ketua : 1. Dr. Amil Ahmad Ilham, ST., M.IT
Pembimbing II/ Sekretaris : 2. Dr.Eng. Muhammad Niswar, ST., M.IT
Anggota : 3. A. Ais Prayogi Alimuddin, ST., M.Eng
4. Iqra Aswad, ST., M.T

untuk menguji bagi mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama/NIM : Muh. Arya Rumanga D421 13 319
Program Studi : Teknik Informatika
Judul Thesis/Skripsi : " **Sistem Informasi Akta Notaris dan PPAT Berbasis Web** "

2. Waktu Ujian ditetapkan oleh Panitia Ujian Sarjana Program Strata Satu (S1).
3. Agar Surat penugasan ini dilaksanakan sebaik-baiknya dengan penuh rasa tanggung jawab.
4. Surat penugasan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya Ujian Sarjana tersebut, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini.

Ditetapkan di Gowa,
Pada tanggal 28 Agustus 2020
a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik

Prof. Baharuddin Hamzah, ST., M.Arch., Ph.D
NIP.1969030819951210011

Tembusan :

1. Dekan Fak. Teknik Unhas
2. Ketua Departemen Teknik Informatika FT-UH
3. Kasubag. Umum dan Perlengkapan FT-UH





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS TEKNIK

Poros Malino Km. 6, Bontomarannu (92172) Gowa, Sulawesi Selatan, 92172, Sulawesi Selatan,
Telp. (0411) 586015, 586262 Fax (0411) 586015,
http://eng.unhas.ac.id Email : teknik@unhas.ac.id

SURAT PENUGASAN

No. 6265 /UN4.8.1/PP.36/2017

Dari : Dekan Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin

Kepada : 1. Dr. Amil Ahmad Ilham, ST., M.IT.
2. Dr-Eng. Muhammad Niswar, ST., M.IT.

Pemb. I
Pemb. II

I s i : 1. Berdasarkan Surat Ketua Departemen Teknik Elektro Fakultas Teknik Nomor.364/UN4.8.TI/PP.35/2017 tanggal 05 Juni 2017 tentang usul DOSEN PEMBIMBING MAHASISWA, maka dengan ini kami menugaskan Saudara untuk membimbing penulisan Skripsi/Tugas Akhir mahasiswa Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a :
Muh Arya Rumanga

No. Stambuk :
D42113319

Judul Skripsi/Tugas Akhir :

" *Sistem Informasi Manajemen Akta PPAT Notaris Berbasis Cloud Computing (Studi Kasus : Notaris dan PPAT Wahyu Indriawati, SH., M.Kn)* "

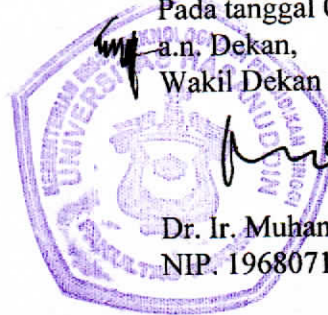
2. Surat penugasan pembimbing ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkannya dan berakhir sampai selesainya penulisan Skripsi/Tugas Akhir mahasiswa tersebut.
3. Agar penugasan ini dilaksanakan sebaik-baiknya dengan penuh rasa tanggung jawab.

Ditetapkan di Makassar

Pada tanggal 07 Juni 2017

a.n. Dekan,

Wakil Dekan Bidang Akademik



Dr. Ir. Muhammad Ramli, MT
NIP. 196807181993091001

Tembusan :

1. Dekan FT-UH,
2. Ketua Departemen Teknik Elektro FT-UH,
3. Mahasiswa yang bersangkutan





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS TEKNIK

DEPARTEMEN TEKNIK INFORMATIKA

Kampus Fakultas Teknik Unhas, Jl. Poros Mafino, Gowa
Email : informatika@unhas.ac.id

BERITA ACARA SEMINAR HASIL

Pada hari ini **Selasa**, tanggal **7 Juli 2020** Pukul **13.00 WITA** - **Selesai** bertempat di **Ruang Lab. SEIS Departemen Teknik Informatika Gowa**, telah dilaksanakan Seminar Hasil bagi Saudara :

Nama : Muh.Arya Rumanga
No. Stambuk : D421 13319
Fakultas/Departemen : Teknik/Teknik Informatika
Judul Skripsi : "Sistem Informasi Akta Notaris Berbasis Web"

Yang dihadiri oleh Tim Penguji Seminar Hasil sebagai berikut :

No.	Nama	Jabatan	Tanda tangan
1.	Dr.Amil Ahmad Ilham, ST.,M.I.T	Pemb I/Ketua	1.
2.	Dr.Eng.Muhammad Niswar,ST.,M.I.T	Pemb II/Sekretaris	2.
3.	A.Ais Prayogi Alimuddin,ST.,M.Eng	Anggota	3.
4.	Iqra Aswad,ST.,M.T	Anggota	4.

Hasil keputusan Tim Penguji Seminar Hasil : Lulus / Tidak lulus dengan nilai angka 79
dan huruf B+

Makassar, 7 Juli 2020
Ketua/Sekretaris Panitia Ujian,

Dr.Amil Ahmad Ilham, ST.,M.I.T



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN TEKNIK INFORMATIKA
Kampus Fakultas Teknik Unhas, Jl. Poros Malino, Gowa
Website : www.unhas.ac.id, Email : informatika@unhas.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini **Senin**, tanggal **31 Agustus 2020** Pukul **16.00 WITA** - **Selesai** bertempat di **Ruang Lab. SEIS Departemen Teknik Informatika Gowa**, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi Saudara :

Nama : Muh.Arya Rumanga
No. Stambuk : D421 13 319
Fakultas/Departemen : Teknik/Teknik Informatika
Judul Skripsi : **"Sistem Informasi Akta Notaris dan PPAT Berbasis Web"**

Yang dihadiri oleh Tim Penguji Ujian Skripsi sebagai berikut :

No.	Nama	Jabatan	Tanda tangan
1.	Dr. Amil Ahmad Ilham,ST.,M.IT	Pemb I/Ketua	1.
2.	Dr. Eng.Muhammad Niswar,ST.,M.IT	Pemb II/Sekretaris	2.
3.	A.Ais Prayogi Alimuddin,ST.,M.Eng	Anggota	3.
4.	Iqra Aswad,ST.,M.T	Anggota	4.

Hasil keputusan Tim Penguji Ujian Skripsi/Tugas Akhir : **Lulus / Tidak lulus** dengan nilai angka 82 dan huruf A-

Gowa, 31 Agustus 2020

Ketua/Sekretaris Panitia Ujian,

Dr. Amil Ahmad Ilham,ST.,M.IT



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS TEKNIK

DEPARTEMEN TEKNIK INFORMATIKA
Kampus Fakultas Teknik Unhas, Jl. Poros Malino, Gowa
www.unhas.ac.id/fakultasteknik, Email : informatika@unhas.ac.id

DAFTAR HADIR UJIAN SKRIPSI MAHASISWA
FAKULTAS TEKNIK UNHAS

Nama/Stambuk : 1. Muh. Arya Rumanga D421 13 319

Judul Skripsi/T.A : "Sistem Informasi Akta Notaris dan PPAT Berbasis Web"

Hari/Tanggal : Senin, 31 Agustus 2020

Jam : 16.00 Wita – Selesai

Tempat : Ruang Lab. SEIS Departemen Teknik Informatika Gowa

No.	Jabatan	Nama Dosen	Tanda Tangan
I.	Pembimbing I	1. Dr. Amil Ahmad Ilham, ST., M.I.T	1.
	Pembimbing II	2. Dr. Eng. Muhammad Niswar, ST., M.I.T	2.
II.	Anggota Penguji	3. A. Ais Prayogi Alimuddin, ST., M.Eng	3.
		4. Iqra Aswad, ST., M.T	4.

PANITIA UJIAN

Ketua,

Dr. Amil Ahmad Ilham, ST., M.I.T.

Sekretaris,

Dr. Eng. Muhammad Niswar, ST., M.I.T



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN TEKNIK INFORMATIKA
Kampus Fakultas Teknik Unhas, Jl. Perintis Malindo, Gowa
Email : informatika@unhas.ac.id

SURAT KETERANGAN NILAI UJIAN SKRIPSI
Nomor : UN4.7.7.TI.PK.03.06/2020

Pada hari ini **Senin**, tanggal **31 Agustus 2020** Pukul **16.00 WITA** - Selesai bertempat di **Ruang Lab.SEIS Departemen Teknik Informatika Gowa**, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi Saudara :

Nama : Muh.Arya Rumanga
No. Stambuk : D421 13 319
Fakultas/Departemen : Teknik/Teknik Informatika
Judul Skripsi : **"Sistem Informasi Akta Notaris dan PPAT Berbasis Web"**

Setelah pembawa ujian Skripsi menguraikan tugas akhirnya dan menjawab pertanyaan dari Tim Penguji dinyatakan Lulus / Tidak Lulus dengan nilai :

A — A- — B — B — B — C+ — C — D — E
02

Mengetahui

Ketua Departemen Tek.Informatika,

Dr. Amil Ahmad Ilham,ST.,M.I.T
Nip. 19731010 199802 1 001

Dosen Penguji,

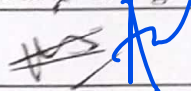
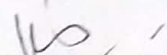
Dr. Amil Ahmad Ilham,ST.,M.I.T
Nip. 19731010 199802 1 001

Diketahui oleh,
a.n. Dekan,
Wakil Dekan Bidang Akademik,Riset dan Inovasi

Prof. Baharuddin Hamzah,ST., M.Arch., Ph.D
Nip. 19690308 199512 1 001

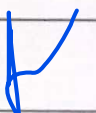
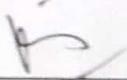
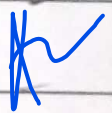
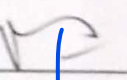
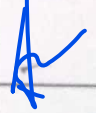
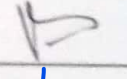
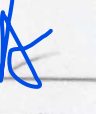
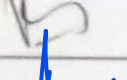
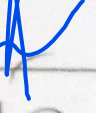
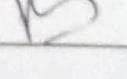
KARTU BIMBINGAN SKRIPSI
Prodi SI Teknik Informatika Universitas Hasanuddin

Stb.	Nama
D421 13 319	Muh. Arya Rumanga

Pembimbing	Nama Pembimbing	Paraf & Tgl. Persetujuan Ujian
I	Dr. Amil Ahmad Ilmah, S.T., M.IT	
II	Dr. Eng. Muhammad Niswar, S.T, M.IT	

No. SK Pemb: 6265/UN4.8.1/PP.36/2017

Judul Skripsi :	Sistem Informasi Akta Notaris & PPAT berbasis <i>Web</i>
-----------------	--

No.	Tanggal Bimbingan	Uraian Kegiatan Bimbingan	Paraf Pemb.
1	25/06/2020	Bimbingan Perancangan Sistem Untuk Penelitian Oleh Pembimbing 1	
2	25/06/2020	Bimbingan Perancangan Sistem Untuk Penelitian Oleh Pembimbing 2	
3	29/06/2020	Bimbingan Revisi Skripsi untuk Seminar Hasil Oleh Pembimbing 1	
4	29/06/2020	Bimbingan Revisi Skripsi untuk Seminar Hasil Oleh Pembimbing 2	
5	01/07/2020	ACC Persetujuan Seminar Hasil Oleh Pembimbing 1	
6	01/07/2020	ACC Persetujuan Seminar Hasil Oleh Pembimbing 2	
7	27/08/2020	Bimbingan Revisi Skripsi untuk Ujian Tutup Oleh Pembimbing 1	
8	27/08/2020	Bimbingan Revisi Skripsi untuk Ujian Tutup Oleh Pembimbing 2	
9	28/08/2020	ACC Persetujuan Ujian Tutup Oleh Pembimbing 1	
10	28/08/2020	ACC Persetujuan Ujian Tutup Oleh Pembimbing 2	

LEMBAR PERBAIKAN SKRIPSI

“SISTEM INFORMASI MANAJEMEN AKTA NOTARIS & PPAT BERBASIS WEB”



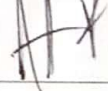

Oleh :

MUH. ARYA RUMANGA

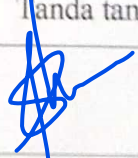
D421 13 319

Skripsi ini telah dipertahankan pada Ujian Akhir Sarjana tanggal 31 Agustus 2020
Telah dilakukan perbaikan penulisan dan isi skripsi berdasarkan usulan dari penguji dan pembimbing skripsi.

Persetujuan perbaikan oleh tim penguji:

	Nama	Tanda tangan
Ketua	Dr. Amil Ahmad Ilham, S.T., M.IT.	
Sekretaris	Dr. Eng. Muhammad Niswar, S.T., M.T.	
Anggota	A. Ais Prayogi, S.T, M.Eng.	
	Iqra Aswad, S.T., M.T.	

Persetujuan perbaikan oleh pembimbing:

Pembimbing	Nama	Tanda tangan
I	Dr. Amil Ahmad Ilham, S.T., M.IT.	
II	Dr. Eng. Muhammad Niswar, S.T., M.IT.	