

<pre> <?php defined('BASEPATH') or exit('No direct script access allowed'); class AdminController extends CI_Controller { public function __construct() { parent::__construc t(); if (!\$this->session- >userdata('sess_admin')) { // redirect("login ", 'refresh'); redirect("AuthLo gin"); } \$this->load- >model('AdminModel'); \$this->load- >model('MainModel'); // \$this->load- >library('form_validatio n', 'session'); } public function index() </pre>	<pre> { \$session_data = \$this->session- >userdata('sess_admin') ; \$datacontent['sessi on'] = \$session_data; \$this->template- >view('template/admin /main_content', 1, \$datacontent); } public function dashboard() { \$session_data = \$this->session- >userdata('sess_admin') ; \$datacontent['sessi on'] = \$session_data; \$this->template- >view('template/admin /main_content', 1, \$datacontent); } public function pengguna_sistem() { \$session_data = \$this->session- >userdata('sess_admin') ; </pre>	<pre> \$datacontent['sessi on'] = \$session_data; \$this->template- >view('template/admin /pengguna_sistem', 1, \$datacontent); } public function daftar_proyek() { \$session_data = \$this->session- >userdata('sess_admin') ; \$datacontent['sessi on'] = \$session_data; \$datacontent['nam a_lengkap'] = \$this- >AdminModel- >get_pengawas(); \$this->template- >view('template/admin /daftar_proyek', 1, \$datacontent); } public function tambah_pengguna() { \$data['username'] = \$this->input- >post('username'); \$data['password'] = md5(123456); </pre>
--	--	---

```

        $data['nama_lengkap'] = $this->input->post('nama_lengkap');

        $data['jabatan'] = $this->input->post('jabatan');

        $data['id_role'] = 2;

        $data['date_created'] = date("Y-m-d H:i:s");

        $result = $this->AdminModel->tambah_user($data);
    }

    public function get_all_pengguna()
    {
        $result = $this->AdminModel->get_pengawas();

        echo
        json_encode($result);
    }

    public function get_nama_pengguna()
    {
        $id_user = $this->input->get('id_user');

        $result = $this->AdminModel->get_pengguna_by_id($id_user);

```

```

        echo
        json_encode($result);
    }

    public function update_pengguna()
    {
        $data['id_user'] = $this->input->post('id_user');

        $data['username'] = $this->input->post('username');

        $data['nama_lengkap'] = $this->input->post('nama_lengkap');

        $data['jabatan'] = $this->input->post('jabatan');

        $res = $this->AdminModel->update_user_by_id($data);

        echo
        json_encode($res);
    }

    public function hapus_pengguna()
    {
        $id_user = $this->input->post('id_user');

        $res = $this->AdminModel->

```

```

        >hapus_pengguna($id_user);

        echo
        json_encode($res);
    }

    // Daftar Material

    public function tambah_material()
    {
        $data['nama_material'] = $this->input->post('nama_material');

        $data['satuan'] = $this->input->post('satuan');

        $data['harga'] = $this->input->post('harga');

        $data['id_kategori_material'] = $this->input->post('id_kategori_material');

        $result = $this->AdminModel->tambah_material($data);
    }

    public function get_all_material()
    {

```

```

        $result = $this->AdminModel->get_material();

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    get_material_by_id()
    {
        $id_material =
        $this->input->get('id_material');

        $result = $this->AdminModel->get_material_by_id($id_material);

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    get_sisa_material()
    {
        $id_material =
        $this->input->get('id_material');

        $result = $this->AdminModel->get_sisa_material_byid($id_material);

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    get_nama_material()
    {
        $id_material =
        $this->input->get('id_material');

        $result = $this->AdminModel->get_nama_material($id_material);

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    get_jadwal()
    {
        $id_report_pengiriman = $this->input->get('id_report_pengiriman');

        $result = $this->AdminModel->get_jadwal_by_id($id_report_pengiriman);

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    update_material()
    {
        $data['id_material']
        = $this->input->post('id_material');

```

```

        $data['stock_barang'] = $this->input->post('stock_barang') +
        $this->input->post('jumlah');

```

```

        $data['nama_material'] = $this->input->post('nama_material');

        $data['satuan'] =
        $this->input->post('satuan');

        $data['harga'] =
        $this->input->post('harga');

        $data['id_kategori_material'] = $this->input->post('id_kategori_material');

```

```

        $res = $this->AdminModel->update_material_by_id($data);

```

```

        echo
        json_encode($res);
    }

```

```

    public function
    update_stock_material(
    )

```

```

    {
        $data['id_material']
        = $this->input->post('id_material');

```

```

        $data['stock_barang'] = $this->input->post('stock_barang') +
        $this->input->post('jumlah');

```

```

        $res = $this-
>AdminModel-
>update_stock_material_byid($data);

```

```

        $data['jumlah'] =
$this->input-
>post('jumlah');

        $data['status_barang'] = 'MASUK';

        $data['date_created'] = date('Y-m-d H:i:s');

```

```

        $res = $this-
>AdminModel-
>create_history_material_byid($data);

```

```

        echo
json_encode($res);
    }

```

```

    public function
history_material($id){

        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;

        $data['session'] =
$session_data;

        $data['data'] =
$this->AdminModel-
>getHistoryMaterialById($id)->row_array();

        $data['id'] = $id;

```

```

        $this->template-
>view('template/admin
/history_material',1,$data);
    }

```

```

    public function
get_history_material_byid($id)
{
        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;

        $result = $this-
>AdminModel-
>get_history_material_byid($id);

```

```

        echo
json_encode($result);
    }

```

```

    public function
hapus_material()
{
        $id_material =
$this->input-
>post('id_material');

        $res = $this-
>AdminModel-
>hapus_material($id_material);

        echo
json_encode($res);
    }

```

```

// Daftar Kategori
Material

```

```

    public function
tambah_kategori_material()

```

```

    {
        $data['nama_kategori_material'] = $this-
>input-
>post('nama_kategori_material');

```

```

        $result = $this-
>AdminModel-
>tambah_kategori_material($data);
    }

```

```

    public function
get_all_kategori_material()
{

```

```

        $result = $this-
>AdminModel-
>get_kategori_material(
);

```

```

        echo
json_encode($result);
    }

```

```

    public function
get_nama_kategori_material()
{

```

```

        $id_kategori_material = $this->input->get('id_kategori_material');

```

```

        $result = $this->AdminModel->get_kategori_material_by_id($id_kategori_material);

```

```

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    update_kategori_material()
    {

```

```

        $data['id_kategori_material'] = $this->input->post('id_kategori_material');

```

```

        $data['nama_kategori_material'] = $this->input->post('nama_kategori_material');

```

```

        $res = $this->AdminModel->update_kategori_material_by_id($data);

```

```

        echo
        json_encode($res);
    }

```

```

    public function
    hapus_kategori_material() {

```

```

        $id_kategori_material = $this->input->post('id_kategori_material');

```

```

        $res = $this->AdminModel->hapus_kategori_material($id_kategori_material);

```

```

        echo
        json_encode($res);
    }

```

```

    // Daftar Proyek

```

```

    public function
    tambah_proyek() {

```

```

        $data['id_user'] =
        $this->input->post('id_user');

```

```

        $data['nama_proyek'] = $this->input->post('nama_proyek');

```

```

        $data['tgl_proyek'] =
        $this->input->post('tgl_proyek');

```

```

        $data['status_proyek'] = 'PROCESS';

```

```

        $result = $this->AdminModel->tambah_data_proyek($data);

```

```

    }

```

```

    public function
    get_all_proyek()
    {

```

```

        $result = $this->AdminModel->get_all_proyek();

```

```

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    get_nama_proyek()
    {

```

```

        $id_proyek = $this->input->get('id_proyek');

```

```

        $result = $this->AdminModel->get_proyek_by_id($id_proyek);

```

```

        echo
        json_encode($result);
    }

```

```

    public function
    update_proyek()
    {

```

```

        $data['id_proyek'] =
        $this->input->post('id_proyek');

```

```

        $data['nama_proyek'] = $this->input->post('nama_proyek');

```

```

        $data['tgl_proyek']
= $this->input-
>post('tgl_proyek');

        $data['id_user'] =
$this->input-
>post('id_user');

        $res = $this-
>AdminModel-
>update_proyek_by_id(
$data);

        echo
json_encode($res);

    }

```

```

    public function
hapus_proyek()
    {
        $id_proyek = $this-
>input-
>post('id_proyek');

        $res = $this-
>AdminModel-
>hapus_proyek($id_proyek);

        echo
json_encode($res);

    }

```

```

    public function
selesai_proyek()
    {
        $data['id_proyek']
= $this->input-
>post('id_proyek');

```

```

        $data['status_proy
ek'] = $this->input-
>post('status_proyek');

        $result = $this-
>AdminModel-
>update_selesai_proye
k($data);

        echo
json_encode($data);

    }

```

```

    public function
rekap_daftar_proyek()
    {
        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;

        $datacontent['sessi
on'] = $session_data;

        $this->template-
>view('template/admin
/rekap_daftar_proyek',
1, $datacontent);

    }

```

```

    public function
get_all_rekap_daftar_p
royek()
    {
        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;

```

```

        $data['session'] =
$session_data;

        $result = $this-
>AdminModel-
>get_all_rekap_proyek(
$data);

        echo
json_encode($result);

    }

```

```

    // Daftar Pengiriman

    public function
tambah_jadwal_pengiri
man() {
        $data['id_proyek']
= $this->input-
>post('id_proyek');

        $data['nama_pengi
riman'] = $this->input-
>post('nama_pengirima
n');

        $data['tgl_pengirim
an'] = $this->input-
>post('tgl_pengiriman');

        $data['status_pengi
riman'] = 'PROSES';

        $result = $this-
>AdminModel-
>tambah_jadwal_pengi
riman($data);

    }

```

```

    public function
kirim_pengiriman() {
        $data1['id_report_
pengiriman'] = $this-

```

```
>input-
>post('id_report_pengir
iman');
```

```
$data1['status_pen
giriman'] = 'SEDANG
DIKIRIM';
```

```
$result = $this-
>AdminModel-
>update_status_pengiri
man($data1);
```

```
$jumlah =
count($this->input-
>post('id_material'));

```

```
// echo $jumlah;
```

```
// print_r($this-
>input->post());
```

```
// die();
```

```
for($i = 0; $i <
$jumlah; $i++){
```

```
$idMaterial =
$this->input-
>post('id_material')[$i];
```

```
$material = $this-
>AdminModel-
>get_nama_material($i
dMaterial);
```

```
$jumlahBarang =
(int) $this->input-
>post('jumlah')[$i];
```

```
$stoksaatini =
$material[0]['stock_bar
ang'];
```

```
$stoksaatini =
(int) $stoksaatini;
```

```
$stocksetelahdik
urang = $stoksaatini-
$jumlahBarang;
```

```
$data= array(
'id_report_pen
giriman'=> $this->input-
>post('id_report_pengir
iman',TRUE),
```

```
'id_material'=>
$this->input-
>post('id_material')[$i],
```

```
'jumlah'=>
$this->input-
>post('jumlah')[$i],
```

```
);
```

```
$this->db-
>insert("data_pengirim
an",$data);
```

```
$data2 = array(
'id_report_pen
giriman'=> $this->input-
>post('id_report_pengir
iman',TRUE),
```

```
'id_material'=>
$this->input-
>post('id_material')[$i],
```

```
'jumlah'=>
```

```
$this->input-
>post('jumlah')[$i],
```

```
'status_barang'
=> 'KELUAR',
```

```
'date_created'
=> date('Y-m-d H:i:s'),
);
```

```
$this->db-
>insert("history_materi
al",$data2);
```

```
$update = array(
'id_material'=>
$idMaterial,
```

```
'stock_barang'
=>
$stocksetelahdikurang,
```

```
);
```

```
$this->db-
>where('id_material',
$idMaterial)-
>update("daftar_materi
al",$update);
```

```
};
```

```
redirect('template/
admin/daftar_pengirim
an','refresh');
```

```
}
```

```
public function
get_all_pengiriman()
```

```
{
```

```
$result = $this-
>AdminModel-
>get_all_pengiriman();
```

```
echo
json_encode($result);
```

```
}
```

```

        public function
        get_all_input_ulang()
        {
            $result = $this-
            >AdminModel-
            >get_jadwal_ulang_by_
            id($id_report_pengirim
            an_ulang);

            echo
            json_encode($result);
        }

        public function
        get_nama_jadwal()
        {
            $id_report_pengiri
            man = $this->input-
            >get('id_report_pengiri
            man');

            $result = $this-
            >AdminModel-
            >get_jadwal_by_id($id_
            report_pengiriman);

            echo
            json_encode($result);
        }

        public function
        get_nama_jadwal_ulan
        g()
        {
            $id_report_pengiri
            man_ulang = $this-
            >input-
            >get('id_report_pengiri
            man_ulang');

            $result = $this-
            >AdminModel-
            >get_jadwal_ulang_by_
            id($id_report_pengirim
            an_ulang);

            echo
            json_encode($result);
        }

        public function
        update_jadwal_pengiri
        man_ulang()
        {
            $data['id_report_p
            engiriman_ulang'] =
            $this->input-
            >post('id_report_pengir
            iman_ulang');

            $data['id_report_p
            engiriman'] = $this-
            >input-
            >post('id_report_pengir
            iman');

            $data['id_proyek']
            = $this->input-
            >post('id_proyek');

            $data['nama_pengi
            riman'] = $this->input-
            >post('nama_pengirima
            n');

            $data['tgl_pengirim
            an'] = $this->input-
            >post('tgl_pengiriman');

            print_r($data);

            $res = $this-
            >AdminModel-
            >update_jadwal_by_id(
            $data);

            echo
            json_encode($res);
        }

        public function
        hapus_jadwal_pengirim
        an()
        {
            $data['id_report_p
            engiriman_ulang'] =
            $this->input-
            >post('id_report_pengir
            iman_ulang');

            $data['nama_pengi
            riman_ulang'] = $this-
            >input-
            >post('nama_pengirima
            n_ulang');

            $data['tgl_pengirim
            an_ulang'] = $this-
            >input-
            >post('tgl_pengiriman_
            ulang');

            print_r($data);

            $res = $this-
            >AdminModel-
            >update_jadwal_ulang_
            by_id($data);

            echo
            json_encode($res);
        }

        public function
        hapus_jadwal_pengirim
        an()

```

```

{
    $id_report_pengiri
man = $this->input-
>post('id_report_pengir
iman');

    $res = $this-
>AdminModel-
>hapus_jadwal_pengiri
man($id_report_pengiri
man);

    echo
json_encode($res);
}

```

```

public function
hapus_jadwal_pengirim
an_ulang()

{

    $id_report_pengiri
man_ulang = $this-
>input-
>post('id_report_pengir
iman_ulang');

    $res = $this-
>AdminModel-
>hapus_jadwal_pengiri
man_ulang($id_report_
pengiriman_ulang);

    echo
json_encode($res);

}

```

```

public function
 kirim_ulang_in()

{

```

```

    $data['id_report_p
engiriman'] = $this-
>input-
>post('id_report_pengir
iman');

    $data['status_pengi
riman'] = 'SEDANG
DIKIRIM';

    $res = $this-
>AdminModel-
>kirim_ulang_in($data);

    echo
json_encode($res);

}

```

```

public function
 kirim_ulang_out()

{

    $data['id_report_p
engiriman_ulang'] =
$this->input-
>post('id_report_pengir
iman_ulang');

    $data['status_pengi
riman_ulang'] =
'SEDANG DIKIRIM';

    $res = $this-
>AdminModel-
>kirim_ulang_out($data
);

    echo
json_encode($res);

}

```

```

public function
 rekap_pengiriman()

```

```

{

    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;

    $datacontent['sessi
on'] = $session_data;

    $this->template-
>view('template/admin
/rekap_pengiriman', 1,
$datacontent);

}

```

```

public function
get_rekap_bulanan_pro
yek()

{

    $tahun = $this-
>input->GET('tahun');

    $bulan = $this-
>input->GET('bulan');

    $result = $this-
>AdminModel-
>get_rekap_bulan_proy
ek($bulan, $tahun);

    echo
json_encode($result);

}

```

```

public function
get_rekap_bulanan_pe
ngiriman()

{

    $session_data =
$this->session-

```

```

>userdata('sess_admin')
;

    $data['session'] =
    $session_data;

    $result = $this-
    >AdminModel-
    >get_all_rekap_pengiri
    man($data);

    echo
    json_encode($result);
    }

    public function
    get_rekap_bulanan_pe
    ngiriman_ulang()
    {

        $session_data =
        $this->session-
        >userdata('sess_admin')
        ;

        $data['session'] =
        $session_data;

        $result = $this-
        >AdminModel-
        >get_all_rekap_ulang($
        data);

        echo
        json_encode($result);
    }

    // Daftar Input Keluar

    public function
    tambah_jadwal_pengiri
    man_ulang() {

```

```

        $data['id_report_p
        engiriman'] = $this-
        >input-
        >post('id_report_pengi
        riman');

        $data['nama_pengi
        riman_ulang'] = $this-
        >input-
        >post('nama_pengirima
        n_ulang');

        $data['tgl_pengirim
        an_ulang'] = $this-
        >input-
        >post('tgl_pengiriman_
        ulang');

        $data['status_pengi
        riman_ulang'] =
        'PROSES';

        $result = $this-
        >AdminModel-
        >tambah_jadwal_pengi
        riman_ulang($data);
    }

    public function
    kirim_pengiriman_ulan
    g() {

        $data1['id_report_
        pengiriman_ulang'] =
        $this->input-
        >post('id_report_pengi
        riman_ulang');

        $data1['status_pen
        giriman_ulang'] =
        'SEDANG DIKIRIM';

        $result = $this-
        >AdminModel-

```

```

        >update_status_pengiri
        man_ulang($data1);

        $jumlah =
        count($this->input-
        >post('id_material'));

        for($i = 0; i <
        $jumlah; $i++){

            $idMaterial =
            $this->input-
            >post('id_material')[$i];

            $material = $this-
            >AdminModel-
            >get_nama_material($i
            dMaterial);

            $jumlahBarang =
            (int) $this->input-
            >post('jumlah')[$i];

            $stoksaatini =
            $material[0]['stock_bar
            ang'];

            $stoksaatini =
            (int) $stoksaatini;

            $stocksetelahdik
            urang = $stoksaatini-
            $jumlahBarang;

            $data = array(

                'id_report_pen
                giriman_ulang'=> $this-
                >input-
                >post('id_report_pengi
                riman_ulang',TRUE),

                'id_material'=>
                $this->input-
                >post('id_material')[$i],

```

```

        'jumlah'=>
$this->input-
>post('jumlah')[$i],
    );

    $this->db-
>insert("data_pengirim
an_ulang",$data);

    $data2 = array(
        'id_report_pen
giriman_ulang'=> $this-
>input-
>post('id_report_pengir
iman_ulang',TRUE),
        'id_material'=>
$this->input-
>post('id_material')[$i],
        'jumlah'=>
$this->input-
>post('jumlah')[$i],
        'status_barang'
=> 'KELUAR',
        'date_created'
=> date('Y-m-d H:i:s'),
    );

    $this->db-
>insert("history_materi
al",$data2);

    $update = array(
        'id_material'=>
$idMaterial,
        'stock_barang'
=>
$stocksetelahdikurang,

```

```

    );

    $this->db-
>where('id_material',
$idMaterial)-
>update("daftar_materi
al",$update);

    };

    redirect('template/
admin/daftar_pengirim
an_ulang','refresh');
    }

    public function
rekap_pengiriman_ulan
g()
    {
        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;

        $datacontent['sessi
on'] = $session_data;

        $this->template-
>view('template/admin
/rekap_pengiriman_ula
ng', 1, $datacontent);
    }

    public function
get_rekap_bulan_pengi
riman()
    {
        $session_data =
$this->session-

```

```

>userdata('sess_admin')
;

        $data['session'] =
$session_data;

        $tahun = $this-
>input->GET('tahun');

        $bulan = $this-
>input->GET('bulan');

        $result = $this-
>AdminModel-
>get_rekap_bulan_pen
giriman($bulan,
$tahun);

        echo
json_encode($result);
    }

    public function
get_rekap_bulan_pengi
riman_ulang()
    {
        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;

        $data['session'] =
$session_data;

        $tahun = $this-
>input->GET('tahun');

        $bulan = $this-
>input->GET('bulan');

        $result = $this-
>AdminModel-
>get_rekap_bulan_pen
giriman_ulang($bulan,
$tahun);

```

```

        echo
        json_encode($result);
    }

    public function
    detail_pengiriman()
    {
        $this->load-
        >view('template/admin
        /detail_pengiriman');
    }

    public function
    detail_pengiriman_ulan
    g()
    {
        $this->load-
        >view('template/admin
        /detail_pengiriman_ula
        ng');
    }

    public function
    detail_pengiriman_all()
    {
        $this->load-
        >view('template/admin
        /detail_pengiriman_all')
        ;
    }

    public function
    daftar_material()

```

```

    {
        $session_data =
        $this->session-
        >userdata('sess_admin')
        ;

        $datacontent['sessi
        on'] = $session_data;

        $datacontent['nam
        a_kategori_material'] =
        $this->AdminModel-
        >get_kategori_material(
        );

        $this->template-
        >view('template/admin
        /daftar_material', 1,
        $datacontent);
    }

    public function
    daftar_kategori_materi
    al()
    {
        $session_data =
        $this->session-
        >userdata('sess_admin')
        ;

        $datacontent['sessi
        on'] = $session_data;

        $this->template-
        >view('template/admin
        /daftar_kategori_mater
        ial', 1, $datacontent);
    }

    public function
    daftar_stock_barang()

```

```

    {
        $session_data =
        $this->session-
        >userdata('sess_admin')
        ;

        $datacontent['sessi
        on'] = $session_data;

        $datacontent['nam
        a_kategori_material'] =
        $this->AdminModel-
        >get_kategori_material(
        );

        $this->template-
        >view('template/admin
        /daftar_stock_barang',
        1, $datacontent);
    }

    public function
    daftar_pengiriman()
    {
        $session_data =
        $this->session-
        >userdata('sess_admin')
        ;

        $datacontent['sessi
        on'] = $session_data;

        $datacontent['nam
        a_material'] = $this-
        >AdminModel-
        >get_material();

        $datacontent['nam
        a_proyek'] = $this-
        >AdminModel-
        >get_all_proyek();

        $datacontent['jadw
        al_pengiriman'] = $this-

```

```
>AdminModel-
>get_all_jadwal_input()
;
```

```
    $this->template-
>view('template/admin
/daftar_pengiriman', 1,
$datacontent);
}
```

```
    public function
daftar_pengiriman_ulan
g()
{
    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_admin')
;
```

```
    $datacontent['sessi
on'] = $session_data;
```

```
    $datacontent['nam
a_material'] = $this-
>AdminModel-
>get_material();
```

```
    $datacontent['nam
a_proyek'] = $this-
>AdminModel-
>get_all_proyek();
```

```
    $datacontent['nam
a_report_pengiriman']
= $this->AdminModel-
>get_all_report_pengiri
man();
```

```
    $this->template-
>view('template/admin
/daftar_pengiriman_ula
ng', 1, $datacontent);
```

```
}
```

```
    public function
get_komentar_in()
{
    $id_report_pengiri
man = $this->input-
>get('id_report_pengiri
man');
```

```
    $result = $this-
>AdminModel-
>get_komentar_in_by_i
d($id_report_pengirima
n);
```

```
    echo
json_encode($result);
}
```

```
    public function
get_komentar_out()
{
    $id_report_pengiri
man_ulang = $this-
>input-
>get('id_report_pengiri
man_ulang');
```

```
    $result = $this-
>AdminModel-
>get_komentar_out_by
_id($id_report_pengiri
man_ulang);
```

```
    echo
json_encode($result);
```

```
}
```

```
    public function
get_jumlah_bulan_proy
ek()
{
```

```
        $result = $this-
>AdminModel-
>get_jumlah_bulan_pro
yek();
```

```
        echo
json_encode($result);
}
```

```
    public function
get_proyek_status_all()
{
```

```
        $proses = $this-
>AdminModel-
>get_proses_proyek_all
();
```

```
        $finish = $this-
>AdminModel-
>get_selesai_proyek_all
();
```

```
        $statistik['PROCESS
'] = $proses[0]['ket'];
```

```
        $statistik['FINISH']
= $finish[0]['ket'];
```

```
        echo
json_encode($statistik);
}
```

```
    public function
get_pengiriman_all()
{
```

```

        $proses = $this-
>AdminModel-
>get_proses_in();

        $sedang_dikirim =
$this->AdminModel-
>get_sedang_dikirim_in
();

        $diperbaiki = $this-
>AdminModel-
>get_diperbaiki_in();

        $selesai = $this-
>AdminModel-
>get_selesai_in();

        $statistik['PROSES']
= $proses[0]['ket'];

        $statistik['SEDANG
DIKIRIM'] =
$sedang_dikirim[0]['ket'
];

        $statistik['DIPERBAI
KI'] =
$diperbaiki[0]['ket'];

        $statistik['SELESAI']
= $selesai[0]['ket'];

        echo
json_encode($statistik);
    }

```

```

    public function
get_pengiriman_ulang_
all()

```

```

    {

        $proses = $this-
>AdminModel-
>get_proses_out();

```

```

        $sedang_dikirim =
$this->AdminModel-
>get_sedang_dikirim_o
ut();

        $diperbaiki = $this-
>AdminModel-
>get_diperbaiki_out();

        $selesai = $this-
>AdminModel-
>get_selesai_out();

        $statistik['PROSES']
= $proses[0]['ket'];

        $statistik['SEDANG
DIKIRIM'] =
$sedang_dikirim[0]['ket'
];

        $statistik['DIPERBAI
KI'] =
$diperbaiki[0]['ket'];

        $statistik['SELESAI']
= $selesai[0]['ket'];

        echo
json_encode($statistik);
    }

```

```

<?php

defined('BASEPATH') or
exit('No direct script
access allowed');

```

```

class AuthLogin extends
CI_Controller

{

```

```

    public function
__construct()
    {

        parent::__construc
t();

        $this->load-
>library('form_validatio
n', 'session');

        $this->load-
>helper(array('form',
'url'));

        // $this->load-
>model('PengawasMod
el');

        date_default_timez
one_set('Asia/Jakarta');
    }

```

```

    public function
index()
    {

        $this->load-
>library('form_validatio
n');

```

```

        $this-
>form_validation-
>set_rules('username',
'Username',
'required|trim');

        $this-
>form_validation-
>set_rules('password',
'Password',
'required|trim|callback
_check_database');

```

```

        if ($this->form_validation->run()
        == false) {

            $data['title'] =
            'Login Page';

            $this->load->view('template/login',
            $data);

        } else {

            redirect('MainController', 'refresh');

        }

    }

    function
    check_database($password)
    {

        //Field validation
        succeeded. Validate
        against database

        $username = $this->input->post('username');

        //query the
        database

        $result = $this->AuthModel->login($username,
        md5($password));

        $sess_name =
        array(1 =>
        "sess_admin", 2 =>
        "sess_pengawas", 3 =>
        "sess_direktur");

```

```

        if ($result) {

            $sess_array =
            array();

            foreach ($result
            as $row) {

                $sess_array =
                array(

                    'id_user' =>
                    $row->id_user,

                    'username'
                    => $row->username,

                    'id_role' =>
                    $row->id_role,

                    'date_created'
                    => $row->date_created,

                );

                $this->session->set_userdata($sess_name[$row->id_role],
                $sess_array);

                /*

                $data_log['id_
                user'] = $row->id_user;

                $data_log['id_
                staff'] = $row->id_staff;

                $data_log['aktivitas'] = "Login ke
                sistem";

```

```

                $res_log =
                $this->LogModel->insert($data_log); */

            }

            return TRUE;

        } else {

            $this->form_validation->set_message('check_database', 'Invalid
            username or
            password');

            return false;

        }

    }

    public function
    logout()
    {

        $this->session->unset_userdata('username');

        $this->session->unset_userdata('id_role');

        $this->session->set_flashdata('message', '<div class="alert
        alert-success"
        role="alert">You Have
        been Logout !</div>');

        redirect("AuthLogin");

    }

```

<pre> } <?php defined('BASEPATH') or exit('No direct script access allowed'); class CetakDataProyekContro ller extends CI_Controller { public function __construct() { parent::__construc t(); \$this->load- >model('PdfModel', 'createpdf'); } public function index() { \$data['title'] = 'Laporan Data Proyek'; // \$data['getInfo'] = \$this->createpdf- >getContent(); \$this->load- >view('template/admin /rekap_daftar_proyek', \$data); </pre>	<pre> \$this->load- >view('template/penga was/daftar_proyek', \$data); \$this->load- >view('template/direkt ur/rekap_daftar_proyek ', \$data); } // generate PDF File public function getDataProyek() { \$data = array(); \$htmlContent = ""; \$id_proyek = \$this- >input->GET('id'); \$data['info'] = \$this->createpdf- >getDataProyek(\$id_pr oyek); \$htmlContent = \$this->load- >view('template/cetak/ data_proyek', \$data, TRUE); \$createPDFFile = time() . '.pdf'; \$this- >createPDF(\$createPDF File, \$htmlContent); </pre>	<pre> redirect(\$createPD FFile); } public function getRekapDataProyek(\$b ulan = false, \$tahun = false) { \$data = array(); \$htmlContent = ""; \$bln = \$bulan; \$thn = \$tahun; \$data['list'] = \$this- >createpdf- >getRekapDataProyek(\$ bln, \$thn); \$data['bulan'] = \$bln; \$data['tahun'] = \$thn; \$htmlContent = \$this->load- >view('template/cetak/ rekap_data_proyek', \$data, TRUE); \$createPDFFile = time() . '.pdf'; \$this- >createPDF(\$createPDF File, \$htmlContent); redirect(\$createPD FFile); </pre>
--	---	---

```

        //header("Location
:
http://localhost/aplikasi
_manajemen_persediaan_bangunan/" .
$createPDFFile);

```

```

    }

```

```

    public function
getRekapDataProyekByI
d($bulan = false, $tahun
= false)

```

```

    {

```

```

        $data = array();

```

```

        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

```

```

        $data['session'] =
$session_data;

```

```

        $id_user =
$session_data['id_user']
;

```

```

        $htmlContent = "";

```

```

        $bln = $bulan;

```

```

        $thn = $tahun;

```

```

        $data['list'] = $this-
>createpdf-
>getRekapDataProyekB
yId($id_user, $bln,
$thn);

```

```

        $data['bulan'] =
$bln;

```

```

        $data['tahun'] =
$thn;

```

```

        $htmlContent =
$this->load-
>view('template/cetak/
rekap_data_proyek',
$data, TRUE);

```

```

        $createPDFFile =
time() . '.pdf';

```

```

        $this-
>createPDF($createPDF
File, $htmlContent);

```

```

        redirect($createPD
FFile);

```

```

        //header("Location
:
http://localhost/aplikasi
_manajemen_persediaan_bangunan/" .
$createPDFFile);
    }

```

```

        // create pdf file

```

```

        public function
createPDF($fileName,
$html)

```

```

        {

```

```

            ob_start();

```

```

            // Include the main
TCPDF library (search
for installation path).

```

```

            $this->load-
>library('pdf');

```

```

            // create new PDF
document

```

```

            $pdf = new
TCPDF(PDF_PAGE_ORIE

```

```

NTATION, PDF_UNIT,
PDF_PAGE_FORMAT,
true, 'UTF-8', false);

```

```

            // $pdf = new
TCPDF();

```

```

            // set document
information

```

```

            $pdf-
>SetCreator(PDF_CREA
TOR);

```

```

            // $pdf-
>SetAuthor('BKPSDM
Kota Palembang');

```

```

            $pdf-
>SetTitle('Laporan Data
Proyek');

```

```

            $pdf-
>SetSubject('Laporan
Data Proyek');

```

```

            // $pdf-
>SetKeywords('Pengaju
an Izin Belajar');

```

```

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

```

```

class
PengawasController
extends CI_Controller

```

```

{

```

```

    public function
__construct()

```

```

    {

```

```

        parent::__construct();

        if (!$this->session->userdata('sess_pengawas')) {

            redirect("AuthLogin");

        }

        $this->load->library('form_validation', 'session');

        $this->load->helper(array('form', 'url'));

        $this->load->model('PengawasModel');

        // $this->load->model('MainModel');

        date_default_timezone_set('Asia/Jakarta');

    }

    public function index()
    {

        $session_data = $this->session->userdata('sess_pengawas');

        $datacontent['session'] = $session_data;

        $this->template->view('template/penga

```

```

was/main_content', 2, $datacontent);

    }

    public function dashboard()
    {

        $session_data = $this->session->userdata('sess_pengawas');

        $datacontent['session'] = $session_data;

        $this->template->view('template/pengawas/main_content', 2, $datacontent);

    }

    public function konfirmasi_pengiriman()
    {

        $session_data = $this->session->userdata('sess_pengawas');

        $datacontent['session'] = $session_data;

        $datacontent['nama_material'] = $this->PengawasModel->get_material();

        $this->template->view('template/penga

```

```

was/konfirmasi_pengiriman', 2, $datacontent);

    }

    public function konfirmasi_pengiriman_ulang()
    {

        $session_data = $this->session->userdata('sess_pengawas');

        $datacontent['session'] = $session_data;

        $this->template->view('template/pengawas/konfirmasi_pengiriman_ulang', 2, $datacontent);

    }

    public function daftar_proyek()
    {

        $session_data = $this->session->userdata('sess_pengawas');

        $datacontent['session'] = $session_data;

        $this->template->view('template/pengawas/daftar_proyek', 2, $datacontent);

    }

```

```

        public function
        get_all_rekap_daftar_p
        royek()
        {
            $session_data =
            $this->session-
            >userdata('sess_penga
            was');

            $data =
            $session_data['id_user']
            ;

            $result = $this-
            >PengawasModel-
            >get_all_rekap_proyek(
            $data);

            echo
            json_encode($result);
        }

        public function
        get_rekap_bulanan_pro
        yek()
        {
            $session_data =
            $this->session-
            >userdata('sess_penga
            was');

            $data['session'] =
            $session_data;

            $data =
            $session_data['id_user']
            ;

            $tahun = $this-
            >input->GET('tahun');

            $bulan = $this-
            >input->GET('bulan');

            $result = $this-
            >PengawasModel-
            >get_rekap_bulan_proy
            ek($data, $bulan,
            $tahun);

            echo
            json_encode($result);
        }

        public function
        get_konfirmasi_pengiri
        man()
        {
            $session_data =
            $this->session-
            >userdata('sess_penga
            was');

            $data =
            $session_data['id_user']
            ;

            $result = $this-
            >PengawasModel-
            >get_konfirmasi_pengir
            iman($data);

            echo
            json_encode($result);
        }

        public function
        detail_pengiriman()
        {
            $this->load-
            >view('template/penga
            was/detail_pengiriman

            was/detail_pengiriman'
            );
        }

        public function
        get_konfirmasi_pengiri
        man_ulang()
        {
            $session_data =
            $this->session-
            >userdata('sess_penga
            was');

            $data =
            $session_data['id_user']
            ;

            $result = $this-
            >PengawasModel-
            >get_konfirmasi_pengir
            iman_ulang($data);

            echo
            json_encode($result);
        }

        public function
        detail_pengiriman_ulan
        g()
        {
            $this->load-
            >view('template/penga
            was/detail_pengiriman
            _ulang');
        }

        public function
        detail_pengiriman_all()

```

```

{
    $this->load-
>view('template/penga
was/detail_pengiriman
_all');
}

```

```

public function
get_rekap_bulanan_pe
ngiriman()

```

```

{
    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

```

```

    $data =
$session_data['id_user']
;

```

```

    $result = $this-
>PengawasModel-
>get_all_rekap_pengiri
man($data);

```

```

    echo
json_encode($result);
}

```

```

public function
get_rekap_bulananpen
giriman_ulang()

```

```

{
    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

```

```

    $data =
$session_data['id_user']
;

```

```

    $result = $this-
>PengawasModel-
>get_all_rekap_pengiri
man_ulang($data);

```

```

    echo
json_encode($result);
}

```

```

public function
get_rekap_bulan_pengi
riman()

```

```

{

```

```

    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

```

```

    $data['session'] =
$session_data;

```

```

    $data =
$session_data['id_user']
;

```

```

    $tahun = $this-
>input->GET('tahun');

```

```

    $bulan = $this-
>input->GET('bulan');

```

```

    $result = $this-
>PengawasModel-
>get_rekap_bulan_pen
giriman($data, $bulan,
$tahun);

```

```

    echo
json_encode($result);
}

```

```

public function
rekap_pengiriman()

```

```

{

```

```

    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

```

```

    $datacontent['sessi
on'] = $session_data;

```

```

    $this->template-
>view('template/penga
was/rekap_pengiriman',
2, $datacontent);

```

```

}

```

```

public function
rekap_pengiriman_ulan
g()

```

```

{

```

```

    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

```

```

    $datacontent['sessi
on'] = $session_data;

```

```

    $this->template-
>view('template/penga
was/rekap_pengiriman
_ulang', 2,
$datacontent);

```

```

}

```

```

public function
get_rekap_bulanpengiri
man_ulang()

```

```

    {
        $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

        $data['session'] =
$this->session_data;

        $data =
$this->session_data['id_user']
;

        $tahun = $this-
>input->GET('tahun');

        $bulan = $this-
>input->GET('bulan');

        $result = $this-
>PengawasModel-
>get_rekap_bulanpengi
riman_ulang($data,
$bulan, $tahun);

        echo
json_encode($result);

    }

    public function
get_konfirmasi_pengiri
man_tolak()

    {

        $id_report_pengiri
man = $this->input-
>get('id_report_pengiri
man');

        $result = $this-
>PengawasModel-
>get_konfirm_pengirim
an_byid($id_report_pe
ngiriman);

```

```

        echo
json_encode($result);

    }

    public function
get_komentar_in()

    {

        $id_report_pengiri
man = $this->input-
>get('id_report_pengiri
man');

        $result = $this-
>PengawasModel-
>get_komentar_in_by_i
d($id_report_pengirima
n);

        echo
json_encode($result);

    }

    public function
tolak_pengiriman()

    {

        $config['upload_pa
th'] = "./assets/img";

        $config['allowed_ty
pes'] =
'gif|png|jpg|jpeg';

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

        if ($this->upload-
>do_upload("dok_repor
t")) {

```

```

            $data1 =
array('upload_data' =>
$this->upload->data());

            $datafile =
$this->upload_data['f
ile_name'];

            // $session_data
= $this->session-
>userdata('sess_admin')
;

            //
$this->session_data['id_user'] =
$this->session_data['id_user']
;

            $data['id_report
_pengiriman'] = $this-
>input-
>post('id_report_pengir
iman');

            $data['status_pe
ngiriman'] =
'DIPERBAIKI';

            $data['tgl_konfir
masi_pengiriman'] =
date("Y-m-d H:i:s");

            $data['komentar'
] = $this->input-
>post('komentar');

            $data['dok_repor
t'] = $datafile;

            $result = $this-
>PengawasModel-
>update_tolak_pengiri
man($data);

        }

```

```

        $jumlah =
count($this->input-
>post('id_material'));

        for($i=0;$i<$jumlah
;$i++){

            $idMaterial =
$this->input-
>post('id_material')[$i];

            $material = $this-
>PengawasModel-
>get_nama_material($i
dMaterial);

            $jumlahBarang =
(int) $this->input-
>post('jumlah')[$i];

            $stoksaatini =
$material[0]['stock_bar
ang'];

            $stoksaatini =
(int) $stoksaatini;

            $stocksetelahdik
urang =
$stoksaatini+$jumlahBa
rang;

            $data1= array(

                'id_report_pen
giriman'=> $this->input-
>post('id_report_pengir
iman',TRUE),

                'id_material'=>
$this->input-
>post('id_material')[$i],

                'id_report_pen
giriman'=> $this->input-
>post('id_report_pengir
iman',TRUE),

                'id_material'=>
$this->input-
>post('id_material')[$i],

                'jumlah'=>
$this->input-
>post('jumlah')[$i],

                'status_barang'
=> 'RUSAK',

                'date_created'
=> date('Y-m-d H:i:s'),

            );

            $this->db-
>insert("history_materi
al",$data2);

            $update = array(

                'id_material'=>
$idMaterial,

                'stock_barang'
=>
$stocksetelahdikurang,

            );

            $this->db-
>where('id_material',
$idMaterial)-
>update("daftar_materi
al",$update);

            redirect(base_url('P
engawasController'));

        }

        public function
terima_pengiriman()
        {

            $data['id_report_p
engiriman'] = $this-
>input-
>post('id_report_pengir
iman');

            $data['status_pengi
riman'] = 'SELESAI';

            $data['tgl_konfirma
si_pengiriman'] =
date("Y-m-d H:i:s");

            $result = $this-
>PengawasModel-
>update_terima_pengir
iman($data);

            echo
json_encode($result);

        }

```

```

    // public function
    get_konfirmasi_pengiri
    man_ulang()

    // {

    // $id_report_peng
    iriman_ulang = $this-
    >input-
    >get('id_report_pengiri
    man_ulang');

    // $result = $this-
    >PengawasModel-
    >get_konfirm_pengirim
    an_ulang_byid($id_rep
    ort_pengiriman_ulang);

    // echo
    json_encode($result);

    // }

    public function
    get_komentar_out()

    {

        $id_report_pengiri
        man_ulang = $this-
        >input-
        >get('id_report_pengiri
        man_ulang');

        $result = $this-
        >PengawasModel-
        >get_komentar_out_by
        _id($id_report_pengiri
        man_ulang);

        echo
        json_encode($result);

    }

```

```

    public function
    tolak_pengiriman_ulan
    g()

    {

        $config['upload_pa
        th'] = "./assets/img";

        $config['allowed_ty
        pes'] =
        'gif|png|jpg|jpeg';

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

        if ($this->upload-
        >do_upload("dok_repor
        t_ulang")) {

            $data1 =
            array('upload_data' =>
            $this->upload->data());

            $datafile =
            $data1['upload_data']['f
            ile_name'];

            // $session_data
            = $this->session-
            >userdata('sess_admin')
            ;

            //
            $data['id_user'] =
            $session_data['id_user']
            ;

            $data['id_report
            _pengiriman_ulang'] =
            $this->input-
            >post('id_report_pengir
            iman_ulang');

```

```

        $data['status_pe
        ngiriman_ulang'] =
        'DIPERBAIKI';

        $data['tgl_konfir
        masi_pengiriman_ulang
        '] = date("Y-m-d H:i:s");

        $data['komentar
        _ulang'] = $this->input-
        >post('komentar_ulang'
        );

        $data['dok_repor
        t_ulang'] = $datafile;

        $result = $this-
        >PengawasModel-
        >update_tolak_pengiri
        man_ulang($data);

    }

    $jumlah =
    count($this->input-
    >post('id_material'));

    for($i=0;$i<$jumlah
    ;$i++){

        $idMaterial =
        $this->input-
        >post('id_material')[$i];

        $material = $this-
        >PengawasModel-
        >get_nama_material($i
        dMaterial);

        $jumlahBarang =
        (int) $this->input-
        >post('jumlah')[$i];

```

```

        $stoksaatini =
        $material[0]['stock_bar
        ang'];

```

```

        $stoksaatini =
        (int) $stoksaatini;

```

```

        $stocksetelahdik
        urang =
        $stoksaatini+$jumlahBa
        rang;

```

```

        $data1= array(
                'id_report_pen
                giriman_ulang'=> $this-
                >input-
                >post('id_report_pengir
                iman_ulang',TRUE),

```

```

                'id_material'=>
                $this->input-
                >post('id_material')[$i],

```

```

                'jumlah'=>
                $this->input-
                >post('jumlah')[$i],
                );

```

```

        $this->db-
        >insert("data_pengirim
        an",$data1);

```

```

        $data2 = array(
                'id_report_pen
                giriman_ulang'=> $this-
                >input-
                >post('id_report_pengir
                iman_ulang',TRUE),

```

```

                'id_material'=>
                $this->input-
                >post('id_material')[$i],

```

```

                'jumlah'=>
                $this->input-
                >post('jumlah')[$i],

```

```

                'status_barang'
                => 'RUSAK',
                'date_created'
                => date('Y-m-d H:i:s'),
                );

```

```

        $this->db-
        >insert("history_materi
        al",$data2);

```

```

        $update = array(
                'id_material'=>
                $idMaterial,
                'stock_barang'
                =>
                $stocksetelahdikurang,
                );

```

```

        $this->db-
        >where('id_material',
        $idMaterial)-
        >update("daftar_materi
        al",$update);
        };

```

```

        redirect(base_url('P
        engawasController'));
        }

```

```

        public function
        terima_pengiriman_ula
        ng()

```

```

        {
                $data['id_report_p
                engiriman_ulang'] =
                $this->input-
                >post('id_report_pengir
                iman_ulang');

```

```

                $data['status_pengi
                riman_ulang'] =
                'SELESAI';

```

```

                $data['tgl_konfirma
                si_pengiriman_ulang'] =
                date("Y-m-d H:i:s");

```

```

                $result = $this-
                >PengawasModel-
                >update_terima_pengir
                iman_ulang($data);

```

```

                echo
                json_encode($result);
                }

```

```

        public function
        get_jumlah_bulan_proy
        ek()

```

```

        {
                $session_data =
                $this->session-
                >userdata('sess_penga
                was');

```

```

                $data['session'] =
                $session_data;

```

```

                $data =
                $session_data['id_user']
                ;

```

```

                $result = $this-
                >PengawasModel-

```

```

>get_jumlah_bulan_proyek($data);

        echo
        json_encode($result);
    }

    public function
    get_proyek_status_all()
    {
        $session_data =
        $this->session->
        userdata('sess_pengawas');

        $data['session'] =
        $session_data;

        $data =
        $session_data['id_user'];
        ;

        $proses = $this->
        PengawasModel->
        get_proses_proyek_all($data);

        $finish = $this->
        PengawasModel->
        get_selesai_proyek_all($data);

        $statistik['PROCESS'] = $proses[0]['ket'];
        $statistik['FINISH'] = $finish[0]['ket'];

        echo
        json_encode($statistik);
    }

```

```

    public function
    get_pengiriman_status_all()
    {
        $session_data =
        $this->session->
        userdata('sess_pengawas');

        $data['session'] =
        $session_data;

        $data =
        $session_data['id_user'];
        ;

        $proses = $this->
        PengawasModel->
        get_proses_in($data);

        $sedang_dikirim =
        $this->PengawasModel->
        get_sedang_dikirim_in($data);

        $diperbaiki = $this->
        PengawasModel->
        get_diperbaiki_in($data);

        $selesai = $this->
        PengawasModel->
        get_selesai_in($data);

        $statistik['PROSES'] = $proses[0]['ket'];
        $statistik['SEDANG DIKIRIM'] =
        $sedang_dikirim[0]['ket'];
    }

```

```

        $statistik['DIPERBAIKI'] =
        $diperbaiki[0]['ket'];

        $statistik['SELESAI'] =
        $selesai[0]['ket'];

        echo
        json_encode($statistik);
    }

    public function
    get_pengiriman_ulang_status_all()
    {
        $session_data =
        $this->session->
        userdata('sess_pengawas');

        $data['session'] =
        $session_data;

        $data =
        $session_data['id_user'];
        ;

        $proses = $this->
        PengawasModel->
        get_proses_out($data);
        ;

        $sedang_dikirim =
        $this->PengawasModel->
        get_sedang_dikirim_out($data);

        $diperbaiki = $this->
        PengawasModel->
        get_diperbaiki_out($data);
    }

```

```

        $selesai = $this-
>PengawasModel-
>get_selesai_out($data)
;

        $statistik['PROSES']
= $proses[0]['ket'];

        $statistik['SEDANG
DIKIRIM'] =
$sedang_dikirim[0]['ket'
];

        $statistik['DIPERBAI
KI'] =
$diperbaiki[0]['ket'];

        $statistik['SELESAI']
= $selesai[0]['ket'];

        echo
json_encode($statistik);
    }
}

```

```

// set default
header data

$pdf-
>SetHeaderData(PDF_H
EADER_LOGO,
PDF_HEADER_LOGO_W
IDTH,
PDF_HEADER_TITLE,
PDF_HEADER_STRING);

```

```

// set header and
footer fonts

$pdf-
>setHeaderFont(array(P
DF_FONT_NAME_MAIN

```

```

, ",
PDF_FONT_SIZE_MAIN
);

```

```

$pdf-
>setFooterFont(array(P
DF_FONT_NAME_DATA
, ",
PDF_FONT_SIZE_DATA))
;

```

```

$pdf-
>SetPrintHeader(false);

```

```

$pdf-
>SetPrintFooter(false);

```

```

// set default
monospaced font

```

```

$pdf-
>SetDefaultMonospace
dFont(PDF_FONT_MON
OSPACED);

```

```

// set margins

```

```

$pdf-
>SetMargins(PDF_MAR
GIN_LEFT, 0,
PDF_MARGIN_RIGHT);

```

```

$pdf-
>SetHeaderMargin(0);

```

```

$pdf-
>SetFooterMargin(0);

```

```

// set auto page
breaks

```

```

// $pdf-
>SetAutoPageBreak(TR

```

```

UE,
PDF_MARGIN_BOTTOM
);

```

```

$pdf-
>SetAutoPageBreak(TR
UE, 0);

```

```

// set image scale
factor

```

```

$pdf-
>setImageScale(PDF_IM
AGE_SCALE_RATIO);

```

```

// set some
language-dependent
strings (optional)

```

```

if
(@file_exists(dirname(_
__FILE__) .
'/lang/eng.php')) {

```

```

    require_once(dir
name(__FILE__) .
'/lang/eng.php');

```

```

$pdf-
>setLanguageArray($l);
}

```

```

// set font

```

```

$pdf-
>SetFont('dejavusans',
", 10);

```

```

// add a page

```

```

$pdf->AddPage();

```

```
// output the HTML
content
```

```
$pdf-
>writeHTML($html,
true, false, true, false,
'');
```

```
// reset pointer to
the last page
```

```
$pdf->lastPage();
```

```
ob_end_clean();
```

```
//Close and output
PDF documentf
```

```
// $pdf->Output();
```

```
$pdf-
>Output('C:/xampp/htd
ocs/aplikasi_manajeme
n_persediaan_banguna
n/' . $fileName, 'F');
```

```
// $pdf-
>Output($fileName, 'F');
}
}
```

```
<?php
```

```
defined('BASEPATH') or
exit('No direct script
access allowed');
```

```
class
CetakRekapInputKeluar
Controller extends
CI_Controller
```

```
{
```

```
public function
__construct()
```

```
{
    parent::__construc
t();
```

```
    $this->load-
>model('PdfModel',
'createpdf');
}
```

```
public function
index()
```

```
{
    $data['title'] =
'Rekap Input Keluar';

    $data['getInfo'] =
$this->createpdf-
>getContent();
```

```
    $this->load-
>view('template/admin
/rekap_input_keluar',
$data);
```

```
    $this->load-
>view('template/penga
was/rekap_input_kelua
r', $data);
```

```
    $this->load-
>view('template/direkt
ur/rekap_input_keluar',
$data);
}
```

```
// generate PDF File
```

```
public function
getRekapInputKeluarByl
d($bulan = false, $tahun
= false)
```

```
{
    $data = array();

    $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');
```

```
    $data['session'] =
$session_data;
```

```
    $id_user =
$session_data['id_user']
;
```

```
    $htmlContent = '';
```

```
    $bln = $bulan;
```

```
    $thn = $tahun;
```

```
    $data['list'] = $this-
>createpdf-
>getRekapBulananInput
KeluarById($id_user,
$bln, $thn);
```

```
    $data['bulan'] =
$bln;
```

```
    $data['tahun'] =
$thn;
```

```
    $htmlContent =
$this->load-
>view('template/cetak/
rekap_input_keluar_pe
ngawas', $data, TRUE);
```

```
    $createPDFFile =
time() . '.pdf';
```

```

        $this->createPDF($createPDFFile, $htmlContent);

        redirect($createPDFFile);

        //header("Location
:
http://localhost/aplikasi_manajemen_persediaan_bangunan/" . $createPDFFile);
    }

    public function getRekapInputKeluar($bulan = false, $tahun = false)
    {
        $data = array();

        $htmlContent = "";

        $bIn = $bulan;

        $thn = $tahun;

        $data['list'] = $this->createPDF->getRekapBulananInputKeluar($bIn, $thn);

        $data['bulan'] = $bIn;

        $data['tahun'] = $thn;

        $htmlContent = $this->load->view('template/cetak/

```

```

rekap_input_keluar',
$data, TRUE);

        $createPDFFile = time() . '.pdf';

        $this->createPDF($createPDFFile, $htmlContent);

        redirect($createPDFFile);

        //header("Location
:
http://localhost/aplikasi_manajemen_persediaan_bangunan/" . $createPDFFile);
    }

    // create pdf file

    public function createPDF($fileName, $html)
    {
        // define(__DIR__, 'C:/xampp/htdocs/aplikasi_manajemen_persediaan_bangunan/');

        ob_start();

        // Include the main TCPDF library (search for installation path).

        $this->load->library('pdf');

```

```

        // create new PDF document

        $pdf = new TCPDF(PDF_PAGE_ORIENTATION, PDF_UNIT, PDF_PAGE_FORMAT, true, 'UTF-8', false);

        // $pdf = new TCPDF();

        // set document information

        $pdf->setPageOrientation('P');

        $pdf->setCreator(PDF_CREATOR);

        $pdf->setAuthor('PT. LADANG MAKMUR');

        $pdf->setTitle('Rekap Input Keluar');

        $pdf->setSubject('Rekap Input Keluar');

        $pdf->setKeywords('Rekap Input Keluar');

        // set default header data

        $pdf->setHeaderData(PDF_HEADER_LOGO, PDF_HEADER_LOGO_WIDTH,

```

PDF_HEADER_TITLE, PDF_HEADER_STRING);	\$pdf->SetHeaderMargin(0);	// set font
	\$pdf->SetFooterMargin(0);	\$pdf->SetFont('dejavusans', ", 10);
// set header and footer fonts		
\$pdf->setHeaderFont(array(PDF_FONT_NAME_MAIN, ", PDF_FONT_SIZE_MAIN));	// set auto page breaks	// add a page
	// \$pdf->SetAutoPageBreak(TR UE, PDF_MARGIN_BOTTOM);	\$pdf->AddPage();
\$pdf->setFooterFont(array(PDF_FONT_NAME_DATA, ", PDF_FONT_SIZE_DATA));	\$pdf->SetAutoPageBreak(TR UE, 0);	// output the HTML content
		\$pdf->writeHTML(\$html, true, false, true, false, ");
\$pdf->SetPrintHeader(false);	// set image scale factor	// reset pointer to the last page
\$pdf->SetPrintFooter(false);	\$pdf->setImageScale(PDF_IMAGE_SCALE_RATIO);	\$pdf->lastPage();
		ob_end_clean();
		//Close and output PDF documentf
// set default monospaced font	// set some language-dependent strings (optional)	// \$pdf->Output();
\$pdf->SetDefaultMonospacedFont(PDF_FONT_MONOSPACED);	if (@file_exists(dirname(__FILE__) . '/lang/eng.php')) {	\$pdf->Output('C:/xampp/htdocs/aplikasi_manajemen_persediaan_bangunan/' . \$fileName, 'F');
	require_once(dirname(__FILE__) . '/lang/eng.php');	// \$pdf->Output(\$fileName, 'F');
// set margins	\$pdf->setLanguageArray(\$l);	}
\$pdf->SetMargins(PDF_MARGIN_LEFT, 0, PDF_MARGIN_RIGHT);	}	}
		<?php

```
defined('BASEPATH') or
exit('No direct script
access allowed');
```

```
class
CetakRekapInputMasuk
Controller extends
CI_Controller
```

```
{

    public function
    __construct()
    {
        parent::__construc
t();
```

```
        $this->load-
>model('PdfModel',
'createpdf');
    }
```

```
    public function
index()
    {
```

```
        $data['title'] =
'Rekap Input Masuk';

        $data['getInfo'] =
$this->createpdf-
>getContent();
```

```
        $this->load-
>view('template/admin
/rekap_input_masuk',
$data);
```

```
        $this->load-
>view('template/penga
```

```
was/rekap_input_masu
k', $data);
```

```
        $this->load-
>view('template/direkt
ur/rekap_input_masuk',
$data);
    }
```

```
        // generate PDF File
```

```
        public function
getRekapInputMasukBy
Id($bulan = false,
$tahun = false)
```

```
        {
            $data = array();

            $session_data =
$this->session-
>userdata('sess_penga
was');

            $data['session'] =
$session_data;

            $id_user =
$this->session_data['id_user']
;

```

```
            $htmlContent = '';
```

```
            $bIn = $bulan;
```

```
            $thn = $tahun;
```

```
            $data['list'] = $this-
>createpdf-
>getRekapBulanInput
MasukById($id_user,
$bIn, $thn);
```

```
            $data['bulan'] =
$bIn;
```

```
            $data['tahun'] =
$thn;
```

```
            $htmlContent =
$this->load-
>view('template/cetak/
rekap_input_masuk_pe
ngawas', $data, TRUE);
```

```
            $createPDFFile =
time() . '.pdf';
```

```
            $this-
>createPDF($createPDF
File, $htmlContent);
```

```
            redirect($createPD
FFile);
```

```
            //header("Location
:
http://localhost/aplikasi
_manajemen_persediaa
n_bangunan/" .
$this->createPDFFile);
```

```
        }
```

```
        public function
getRekapInputMasuk($
bulan = false, $tahun =
false)
```

```
        {
```

```
            $data = array();
```

```
            $htmlContent = '';
```

```
            $bIn = $bulan;
```

```
            $thn = $tahun;
```



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Wulandari
NIM : 062030801823
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : DIII Manajemen Informatika

Pihak Kedua

Nama : Devi Sartika, S.Kom., M.AB
NIP : 197710112001122002
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : DIII Manajemen Informatika

Pada hari ini 28 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan maksimal 2 (dua) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Selasa dan Kamis pukul 10.00 WIB s.d 16.00 WIB, yang bertempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Wulandari
NIM. 062030801823

Palembang, 28 Maret 2023

Pihak Kedua,

Devi Sartika, S.Kom., M.AB
NIP. 197710112001122002

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.
NIP. 197306032008012008



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Wulandari
NIM : 062030801823
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : DIII Manajemen Informatika

Pihak Kedua

Nama : Delta Khairunnisa, SE., M.Si.
NIP : 197606062008012026
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : DIII Manajemen Informatika

Pada hari ini 3 April 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir. Konsultasi bimbingan maksimal 2 (dua) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Senin dan Rabu bertempat di Politeknik Negeri Sriwijaya. Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Wulandari
NIM. 062030801823

Palembang, 3 April 2023

Pihak Kedua,

Delta Khairunnisa, SE., M.Si.
NIP. 197606062008012026

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.
NIP. 197306032008012008





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

PENGAJUAN JUDUL LAPORAN AKHIR (LA)

Kepada Yth,
Dosen Pembimbing I
Devi Sartika, S.Kom., M.AB
di Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan Hormat,

Dalam rangka memenuhi syarat penyusunan Laporan Akhir, maka saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wulandari
NIM : 062030801823
Jurusan/Prodi : Manajemen Informatika / DIII Manajemen Informatika

Bermaksud mengajukan judul Laporan Akhir. Adapun judul laporan yang saya ajukan, yaitu:

1. Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di Pt Ladang Makmur Berbasis *Website*
2. Aplikasi Perekapan Data Inventaris Barang Pada Pt Ladang Makmur Berbasis *Website*
3. Aplikasi Monitoring Tagihan Air Pada Perumahan Kota Baru Residen di Pt Ladang Makmur Berbasis *Website*

Demikian surat pengajuan judul laporan akhir ini dibuat. Sekiranya salah satu dari judul di atas dapat disetujui. Atas persetujuan Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Menyetujui,
Pembimbing I

Devi Sartika, S.Kom., M.AB
NIP 197710112001122002

Palembang, 27 Maret 2023

Hormat Saya,
Mahasiswa

Wulandari
NIM 062030801823





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

PENGAJUAN JUDUL LAPORAN AKHIR (LA)

Kepada Yth,
Dosen Pembimbing II
Delta Khairunnisa, SE., M.Si.
di Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan Hormat,

Dalam rangka memenuhi syarat penyusunan Laporan Akhir, maka saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wulandari
NIM : 062030801823
Jurusan/Prodi : Manajemen Informatika / DIII Manajemen Informatika

Bermaksud mengajukan judul Laporan Akhir. Adapun judul laporan yang saya ajukan, yaitu:

- 3/4-2023
1. Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang Makmur Berbasis *Website*
 2. Aplikasi Perekapan Data Inventaris Barang di PT Ladang Makmur Berbasis *Website*
 3. Aplikasi *Monitoring* Tagihan Air Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang Makmur Berbasis *Website*

Demikian surat pengajuan judul laporan akhir ini dibuat. Sekiranya salah satu dari judul di atas dapat disetujui. Atas persetujuan Ibu, saya ucapkan terima kasih.

Menyetujui,
Pembimbing II


Delta Khairunnisa, SE., M.Si.
NIP 197606062008012026

Palembang, 3 April 2023

Hormat Saya,
Mahasiswa


Wulandari
NIM 062030801823





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN JUDUL LAPORAN AKHIR (LA)

Nama : Wulandari
NIM : 062030801823
Jurusan / Program Studi : Manajemen Informatika / DIII Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada
Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT
Ladang Makmur

Palembang, 3 April 2023

Tim Pembimbing :

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Devi Sartika, S.Kom., M.AB.
NIP 197710112001122002

Delta Khairunnisa, SE., M.Si.
NIP 197606062008012026

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.
NIP 197306032008012008





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

PERMOHONAN SURAT PENGANTAR PENGAMBILAN DATA

Hal : Permohonan Surat Pengantar
Pengambilan Data

Palembang, 29 Maret 2023

Kepada Yth.
Wakil Direktur I
Politeknik Negeri Sriwijaya
di
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan adanya penulisan Laporan Akhir yang merupakan salah satu mata kuliah Semester VI dan sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya, untuk itu saya mohon kepada Bapak agar dibuatkan surat pengantar yang ditujukan kepada :

Yth. Pimpinan/Direktur
PT Ladang Makmur Palembang
Jl. Prajurit Nazarudin No. 122, Rt. 021, Rw. 004, Kec. Kalidoni, Kel. Kalidoni, Kota Palembang
Sumatera Selatan 30163

Untuk pengambilan data di Kantor PT Ladang Makmur Kota Palembang Provinsi Sumatera Selatan dalam pembuatan aplikasi yang berjudul "**Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang Makmur Berbasis Website**".

Pengambilan data ini akan saya mulai pada tanggal 3 April 2023 s.d. 14 April 2023. Saya mahasiswa yang akan melakukan pengambilan data adalah :

No	NAMA	NIM	KELAS	JURUSAN
1.	Wulandari	062030801823	6 IE	Manajemen Informatika

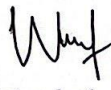
Demikianlah surat permohonan ini saya buat, atas bantuan dan kerjasama Bapak saya ucapkan terima kasih.

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika


Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si
NIP 197306032008012008



Hormat saya,


Wulandari
NIM 062030801823



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

Nomor : 2985/PL6.3.1/SP/2023
Perihal : Izin Pengambilan Data

4 April 2023

Yth. Direktur
PT. Ladang Makmur Palembang
Jalan Prajurit Nazarudin No.122 RT.021 RW.004
Kelurahan Kalidoni Kecamatan Kalidoni
Palembang 30163

Dengan hormat,

Sesuai dengan kurikulum Jurusan Manajemen Informatika pada Politeknik Negeri Sriwijaya, Laporan Akhir merupakan mata kuliah wajib pada semester 6 (enam). Untuk itu mahasiswa kami memerlukan data untuk penyusunan Laporan Akhir tersebut.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin dan membantu mahasiswa kami ini untuk pengambilan data.

Mahasiswa kami yang akan mengumpulkan data tersebut adalah :

No	Nama	NPM	Kelas	Jurusan/ Program Studi
1	Wulandari	0620 3080 1823	6 IE	Manajemen Informatika

Atas perhatian dan bantuannya diucapkan terima kasih.


Direktur
Wakil Direktur I,
Carlos R.S., S.T., M.T.
NIP 196403011989031003

Tembusan:

1. Ketua Jurusan Manajemen Informatika
2. Yang bersangkutan

MS.Word/E/AD/Dw





PT LADANG MAKMUR

Bank Sum-Sel Babel Cab Plg
Bank BTN Cab Plg

GENERAL CONTRACTOR – SUPPLIER – DEVELOPER
Jl. FRAJURIT NAZARUDDIN No. 122 PALEMBANG TELP / FAX 0711 712963

Palembang, 05 April 2023

Nomor : 008/LM/TV/2023
Lampiran : -
Perihal : Balasan Surat Permohonan
Pengambilan Data Penelitian

Kepada Yth.
Ketua Jurusan Manajemen Informatika
Politeknik Negeri Sriwijaya
di -
Tempat

Dengan hormat,

Berdasarkan surat permohonan pengambilan data penelitian nomor : 2985/PL6.3.1/SP/2023
Tanggal 04 April 2023 atas nama mahasiswa :

No.	Nama	NPM	KELAS	Jurusan/ Program Studi
1.	Wulandari	0620 3080 1823	6 IE	Manajemen Informatika

Dengan ini Kami menerangkan bahwa mahasiswa tersebut diatas telah diterima untuk pengambilan data di PT. Ladang Makmur yang akan di mulai pada tanggal 5 April 2023 s.d 17 April 2023. Selama pengambilan data, siswa diharapkan mampu mengikuti aturan perusahaan baik aturan tertulis maupun tidak tertulis yang telah berjalan.

Demikian atas perhatian Bapak/Ibu Kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,
PT. LADANG MAKMUR



H. ABBAS MINEN
Direktur



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : Wulandari
NPM : 062030801823
Jurusan/Program Studi : D-III Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada
Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang
Makmur Kota Palembang Berbasis Website

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Akhir (LA)
pada Tahun Akademik 2022-2023

Pembimbing I,

Devi Sartika, S.Kom., M.AB.
NIP 197710112001122002

Palembang, 2023

Pembimbing II,

Delta Khairunnisa, SE., M.Si.
NIP 197606062008012026

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.
NIP 197306032008012008





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>. Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Lembar : 1

Nama : Wulandari
NIM : 062030801823
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D-III Manajemen Informatika
Judul : Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada
Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang
Makmur Berbasis Website
Pembimbing I : Devi Sartika, S.Kom., M.AB.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	27 Maret 2023	Pengajuan Judul LA	
2.	27 Maret 2023	Persetujuan Judul LA	
3.	11 April 2023	Pengajuan Bab I	
4.	28 April 2023	Acc Bab I	
5.	5 Mei 2023	Pengajuan Bab II	
6.	10 Mei 2023	Acc Bab II	
7.	12 Mei 2023	Pengajuan Bab III	
8.	15 Mei 2023	Acc Bab III	
9.	17 Juli 2023	Pengajuan Bab IV	
10.	20 Juli 2023	Acc Bab IV	





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>. Pos El : info@polsri.ac.id

Lembar : 2

11.	25 Juni 2023	Pengajuan Bab V	
12.	29 Juni 2023	Acc Bab V	
13.	1 Agustus 2023	Rekomendasi Sidang	
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

Palembang, Juni 2023
Ketua Jurusan
Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.
NIP 197306032008012008





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Lembar : 1

Nama : Wulandari
NIM : 062030801823
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D-III Manajemen Informatika
Judul : Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada
Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang
Makmur Berbasis *Website*
Pembimbing II : Delta Khairunnisa, SE., M.Si.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	3 April 2023	Pengajuan Judul LA	
2.	3 April 2023	Persetujuan Judul LA	
3.	6 April 2023	Pengajuan Bab I	
4.	10 April 2023	Perbaikan Bab I	
5.	11 April 2023	Acc bab 1	
6.	17 April 2023	Pengajuan Bab II	
7.	3 Mei 2023	Perbaikan Bab II	
8.	10 Mei 2023	Acc Bab II	
9.	12 Mei 2023	Pengajuan Bab III	
10.	19 Mei 2023	Perbaikan Bab III	





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

Lembar : 2

11.	22 Mei 2023	Perbaikan Bab III	revisi
12.	25 Mei 2023	Acc Bab III	revisi
13.	14 Juli 2023	Pengajuan Bab IV	revisi
14.	18 Juli 2023	Acc Bab IV	revisi
15.	21 Juli 2023	Pengajuan Bab V	revisi
16.	25 Juli 2023	Revisian Bab V	revisi
17.	1 Agustus 2023	Acc Bab V	revisi
18.	1 Agustus 2023	Demso aplikasi kepengantar kertas	revisi
19.	2 Agustus 2023	Rekomendasi Ulas CA Bkayilal	revisi
20.			

Palembang, Juni 2023
Ketua Jurusan
Manajemen Informatika


Dr. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.
NIP 197306032008012008





**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Wulandari
NPM : 062030801823
Jurusan/Program Studi : DIII Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Persediaan Bahan Material di PT Ladang Makmur
Kota Palembang Berbasis *Website*

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa tanggal 15 bulan Agustus tahun 2023 Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi :

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	Perbaiki dan periksa Kembali DFD, Diagram Konteks, dan ERD	Ir. Zulkarnaini, M.T.	25/08/2023	
2.	Bab 1: Perbaiki latar belakang, Batasan Masalah, Tujuan, Teknik pengumpulan data Bab 3 : Cap dan ttd pada struktur organisasi BAB 4 : DFD, Tabel database, ERD Program	Dewi Irmawati, S.Kom., M.Kom	23/08/2023	
3.	Perbaiki Bab II dan Tambah menu stok persediaan	Yusniarti, S.Kom., M.Kom	25/08/2023	

Palembang, Agustus 2023

Ketua Penguji **),

Ir. Zulkarnaini, M.T.
NIP 196209181992031001

Catatan:

- *) 1. Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian Laporan Akhir;
**) 2. Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian LA;
3. Lembaran pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir;



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REVISI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Ruang : 05
Dosen Penguji : Ir. Zulkarnaini
Nama Mahasiswa : Wulandari
NIM : 062080801823
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika / DIII Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada
Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang
Makmur Kota Palembang Berbasis Website

No	Uraian Revisi	Paraf
	Cek DFD & UML dan ERP	J

Palembang, 15 Agustus 2023
Dosen Penguji,



JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

(Zulkarnaini)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REVISI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Ruang : 05
Dosen Penguji : Dewi Mawati
Nama Mahasiswa : Wulandari
NIM : 062080801823
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika / DIII Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada
Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang
Makmur Kota Palembang Berbasis Website

No	Uraian Revisi	Paraf
	Bab 1. (latir belan, Batuan, jenis permen dan) Bab 3. Bab 4. NPI? . tube bab 6e. SPD Proses. _____	



JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA

Palembang, 15 Agustus 2023
Dosen Penguji,

(Dewi Mawati)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REVISI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Ruang : OS
Dosen Penguji : Yudianto
Nama Mahasiswa : Wulandari
NIM : 062080801823
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika / DIII Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Aplikasi Manajemen Persediaan Bahan Material Pada
Pembangunan Perumahan Kota Baru Residen di PT Ladang
Makmur Kota Palembang Berbasis Website

No	Uraian Revisi	Paraf
-	Bab 2 Referensi Di jelaskan	Sf
-	Tambahkan stok bahan perhitungannya	Sf

Palembang, 15 Agustus 2023
Dosen Penguji,

(.....)

