


7851 4/7/23

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI  
**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**  
**JURUSAN AKUNTANSI**  
 Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139  
 Telp. 0711-353414, Fax. 0711-355918  
 Website: <https://www.polsri.ac.id> E-mail: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

Kepada  
Yth. Wakil Direktur I

Palembang, 12 Juni 2023

Politeknik Negeri Sriwijaya

Hal : Surat Pengantar Pengambilan Data

Dengan hormat,

Sehubungan dengan Ketetapan Kurikulum yang berlaku di Politeknik Negeri Sriwijaya, saya mahasiswa Jurusan Akuntansi Semester VI merencanakan untuk melaksanakan pengambilan data di CV Tiara Group guna penulisan Laporan Akhir.

Guna melaksanakan kegiatan penelitian dan pengambilan data tersebut maka saya mengajukan permohonan kepada Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya untuk memberikan surat pengantar untuk saya memperlancar kegiatan tersebut.

Saya mahasiswa yang akan melaksanakan kegiatan tersebut adalah:

No.	Nama	NIM	Kelas
1.	Dewi Ayu Lestari	062030501341	6 AE

Selanjutnya surat permohonan tersebut diajukan kepada:

Tujuan : Pimpinan  
 Instansi : CV Tiara Group  
 Alamat : Jl. Perjuangan No. 37 RT. 075 RW. 010 Kelurahan Sukajaya  
 Kecamatan Sukarami, Kota Palembang, Sumatera Selatan

Atas perhatian dan kebijaksanaan Bapak, diucapkan terima kasih.

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi

Hormat saya,



Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA  
NIP 197806222003122001

Dewi Ayu Lestari  
NPM 062030501341



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139

Telepon 0711-353414 Faximili 0711-355918

Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

Nomor : 7851/PL6.3.1/SP/2023  
Hal : Izin Pengambilan Data

4 Juli 2023

Yth. Pimpinan  
CV. Tiara Group  
Jalan Perjuangan No. 37 RT. 075 RW. 010  
Kelurahan Sukajaya Kecamatan Sukarami  
Palembang

Dengan hormat,

Sesuai dengan kurikulum Jurusan Akuntansi pada Politeknik Negeri Sriwijaya, Laporan Akhir merupakan mata kuliah wajib pada semester VI (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 mengumpulkan data.

Mahasiswa kami yang akan mengumpulkan data tersebut adalah :

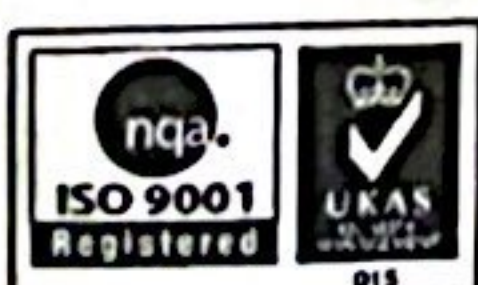
No	Nama	NPM	Kelas	Jurusan/ Program Studi
1	Dewi Ayu Lestari	0620 3050 1341	6 AE	Akuntansi

Atas perhatian dan bantuannya diucapkan terima kasih.

a.n. Direktur  
Wakil Direktur I,  
  
Carlos RS, S.T., M.T.  
NIP 196403011989031003

Tembusan:

1. Ketua Jurusan Akuntansi
2. Yang bersangkutan





**CV. TIARA GROUP**

**General Contractor & Supplier**

Workshop/Office:

Jl. Perjuangan No. 37 RT 075 RW 010 Sukajaya Sukarami

Palembang - Sumsel 3015

Email: [plg.tiaragroup@gmail.com](mailto:plg.tiaragroup@gmail.com)

Palembang, 07 Juni 2023

Nomor : 085/TG/VI/2023

Perihal : Izin Pengambilan Data

Kepada Yth. Wakil Direktur 1

Politeknik Negeri Sriwijaya

Di -

Palembang

Dengan Hormat,

Menindaklanjuti surat No. 7851/PLG.3.1/SP/2023 perihal Izin Pengambilan Data, dengan ini disampaikan bahwa CV Tiara Group memberikan izin pengambilan data kepada mahasiswa dibawah ini:

No.	Nama	NPM	Kelas	Jurusan/Program Studi
1.	Dewi Ayu Lestari	062030501341	6 AE	Akuntansi

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Hormat Kami,  
**CV. TIARA GROUP**

H. Armadi

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

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website: www.polsri.ac.id E-mail: info@polsri.ac.id

**KARTU KUNJUNGAN MAHASISWA**

Nama : Dewi Ayu Lestari  
NIM : 062030501322  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Perpajakan  
Pembimbing. : 1. Periansya, S.E., M.M.  
2. Sri Hartati, S.E., M.Si., Ak., CA.  
Nama Perusahaan : CV Tiara Group

No.	Tanggal	Keterangan Tugas	Evaluasi dari Perusahaan/ Industri	Cap dan Tanda Tangan Perusahaan
1.	20/04/2023	Kunjungan Awal	Baik	<i>lu</i>
2.	05/05/2023	Pengajuan surat Pengantar	Baik	<i>lu</i>
3.	27/05/2023	Pengambilan Data	Baik	<i>lu</i>
4.	07/06/2023	Pengambilan Data	Baik	<i>lu</i>
5.	16/07/2023	Meminta Cap dan Tanda Tangan Perusahaan	Baik	<i>lu</i>



Pembimbing I,

**Periansya, S.E., M.M.**

NIP 196206041988031001

Tim Pembimbing

Pembimbing II,

**Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA.**

NIP 197608192002122001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi

**Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA.**

NIP 197806222003122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

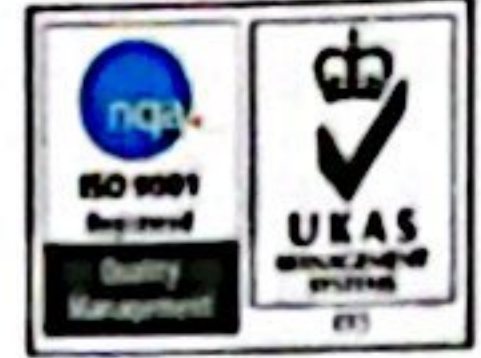
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414, Fax. 0711-355918

Website: <https://www.polsri.ac.id> E-mail: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)**

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

**Pihak Pertama**

Nama : Dewi Ayu Lestari  
NPM : 062030501341  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi

**Pihak Kedua**

Nama : Dr. Periansya, S.E., M.M.  
NIP : 196206041988031001  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi

Pada hari ini Senin tanggal 9 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam 1 (satu) minggu. Pelaksanaan bimbingan setiap hari Selasa pukul 11.00 s/d selesai, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Pihak Pertama,

**Dewi Ayu Lestari**  
NPM 062030501341

Palembang, 9 Maret 2023

Pihak Kedua,

**Dr. Periansya, S.E., M.M.**  
NIP 196206041988031001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Akuntansi

**Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si, Ak., CMA**  
NIP 197806222003122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414, Fax. 0711-355918

Website: <https://www.polsri.ac.id> E-mail: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)**

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

**Pihak Pertama**

Nama : Dewi Ayu Lestari  
NPM : 062030501341  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi

**Pihak Kedua**

Nama : Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA  
NIP : 197608192002122001  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi

Pada hari ini Senin tanggal 27 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam 1 (satu) minggu. Pelaksanaan bimbingan setiap hari Selasa pukul 11.00 s/d selesai, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Pihak Pertama,

**Dewi Ayu Lestari**  
NPM 062030501341

Palembang, 27 Maret 2023

Pihak Kedua,

**Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA**  
NIP 197608192002122001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Akuntansi

**Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si, Ak., CMA**  
NIP 197806222003122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Palembang 30139

Telp.0711-353414 Fax. 0711- 355918

Website: <http://polsri.ac.id> E-mail: [Info@polsri.ac.id](mailto:Info@polsri.ac.id)



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Nama : Dewi Ayu Lestari  
NIM : 062030501341  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Penerimaan  
Dan Pengeluaran Kas pada CV Tiara Group  
Pembimbing I : Dr. Periansya, S.E., M.M.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1	13-03-2023	Pengajuan proposal	
2	17-04-2023	Perbaikan Proposal	
3	22-05-2023	Acc proposal	
4	12-06-2023	Pengajuan Bab 1, 2, dan 3	
5	26-06-2023	Acc Bab 1, 2, dan 3	
6	11-07-2023	Pengajuan Bab 4 & 5	
7	18-07-2023	Revisi Bab 4 & 5	
8	24-07-2023	Acc Bab 4 & 5, Perbaikan Bab 4 & 5	
9	28-07-2023	Acc Bab Keseluruhan	
10			
11			
12			
13			

Palembang, Mei 2023

Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada Dewata, S.E., M. Si., Ak., CA., CMA

NIP. 197806222003122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Palembang 30139

Telp.0711-353414 Fax. 0711- 355918

Website: <http://polsri.ac.id> E-mail: [Info@polsri.ac.id](mailto:Info@polsri.ac.id)



**LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Dewi Ayu Lestari  
NIM : 062030501341  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada CV Tiara Group  
Pembimbing 2 : Sri Hartaty, S.E., M.Si., AK., CA

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1	27-03-2023	Konsultasi Judul	f
2	16-05-2023	Ganti judul	f f
3	19-05-2023	Acc judul	f
4	24-05-2023	Pengajuan proposal	f f
5	31-05-2023	Revisi proposal	f
6	05-05-2023	Acc proposal	f f
7	15-06-2023	Pengajuan Bab 1 & 2	f
8	03-07-2023	Revisi Bab 1,2	f f
9	27-07-2023	Lanjut Bab 3 & 4	f
10	1-08-2023	Acc Bab 1,2,3	f f
11	3-08-2023	Acc bab 4 & keseluruhan	f
12			
13			

Palembang, Mei 2023

Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada/Dewata, S.E., M. Si., Ak., CA., CMA

NIP. 197806222003122001





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR**

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : Dewi Ayu Lestari

NIM : 062030501341

Jurusan/Program Studi : Akuntansi/ D-III Akuntansi

Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Infomasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran pada CV Tiara Group

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Akhir pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, Juli 2023

Pembimbing I,

**Dr. Periansya, S.E., M.M.**  
NIP 196206041988031001

Pembimbing II,

**Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA**  
NIP 197608192002122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : [www.polsri.ac.id](http://www.polsri.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR**

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : Dewi Ayu Lestari  
NIM : 062030501341  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/ D-III Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan  
Dan Pengeluaran pada CV Tiara Group

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Akhir pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, Juli 2023

Pembimbing I,

Pembimbing II,

**Dr. Periansya, S.E., M.M.**  
NIP 196206041988031001

**Sri Hartaty, S.E., M.Si., Ak., CA**  
NIP 197608192002122001

**Narasumber : Bapak Armadi**

**Pewawancara : Dewi Ayu Lestari**

Pewawancara : “Assalamu’alukum pak.”

Narasumber : “Wa’alaikumsalam, ada yang bisa saya bantu nak?”

Pewawancara : “Saya Dewi Ayu Lestari Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya Jurusan Akuntansi mendapat tugas membuat laporan akhir untuk wawancara perusahaan bapak. Bolehkah saya meminta waktu Bapak sebentar?”

Narasumber : “Boleh nak, silahkan.”

Pewawancara : “Apa nama bengkel las yang Bapak dirikan ini?”

Narasumber : “Namanya Bengkel Las “CV Tiara Group”.

Pewawancara : “Kapan Bapak merintis usaha ini?”

Narasumber : “Sejak tahun 2006, Tetapi sebelumnya saya ikut dulu dengan orang lain namanya Bapak Sutijan, beliau orang sederhana saya, beliau yang mengajarkan pada saya cara mengelas besi., karena saya hanya lulusan SD kelas 4.”

Pewawancara : “Kenapa Bapak memilih usaha ini?”

Narasumber : “Karena dulu saya susah mencari pekerjaan sulit, dan saya memutuskan untuk membuka lapangan pekerjaan sendiri, dulu pernah bertani tetapi saya merasa saya perlu mencari keahlian lain, jadi saya memutuskan untuk merantau ke Palembang.”

Pewawancara : “Barang apa saja yang bisa dibuat di usaha Bapak?”

Narasumber : “Pintu besi, tralis besi, pagar, luku, garu dan lain-lain.”

Pewawancara : “Berapa jumlah pegawai Bapak saat ini?”

Narasumber : “8 pegawai tetap, ada pegawai tidak tetap upah harian tergantung borongan, lebih dari 2.”

Pewawancara : “Kalau boleh tahu berapa gaji karyawan disini pak?”

- Narasumber : “Pegawai tetap digaji Rp 4.500.000, untuk upah harian Rp 75.000/orangnya”
- Pewawancara : “Bagaimana proses awal ketika Bapak memulai usaha ini?”
- Narasumber : “Dulu ikut paman sedaerah merantau ke kota Palembang diajarin mulai dari nama-nama besi hingga cara mengelas besi”.
- Pewawancara : “Keahlian seperti apa yang dibutuhkan dalam usaha ini?”
- Narasumber : “Bisa las listrik dan las karbit, kemudian mengoprasikan alat-alat yang baru. Saat ini kan banyak alat yang baru yang mempercepat proses pembuatan, tetapi sayangnya harganya lumayan mahal.”
- Pewawancara : “Bagaimana keadaan usaha Bapak saat ini?”
- Narasumber : “Alhamdulillah berjalan lancar, dulu bengkel ini hanya Bernama bengkel las tiara Perusahaan UMKM sederhana, namun pada tahun 2019 usaha bengkel las kini menjadi CV Tiara Group.”
- Pewawancara : “Kesulitan apa yang Bapak biasa hadapi dalam usaha bisnis ini?”
- Narasumber : “Masalah dalam pencatatan kas masuk dan kas keluar dimana uang tersebut digabung dengan uang pribadi dan dibukukan dalam catatn buku biasa secara manual, untuk mencari selisih rugi dan untung hanya menghitung modal dan penjualan saja, membuat saya sering terjadi kekeliruan.”
- Pewawancara : “Dokumen apa saja pak yang menjadi data pendukung penjualan dan pembelian terhadap CV Tiara Group ini?”
- Narasumber : “Masih menggunakan dokumen nota pembelian dan penjualan, bukti transfer antar bank saja.”
- Pewawancara : “Baiklah, hanya itu saja pak terimakasih atas informasinya

sangat bermanfaat dalam pembuatan laporan akhir saja.

Sukses selalu ya pak”

Narasumber : “Sama-sama nak.”

**DOKUMENTASI**

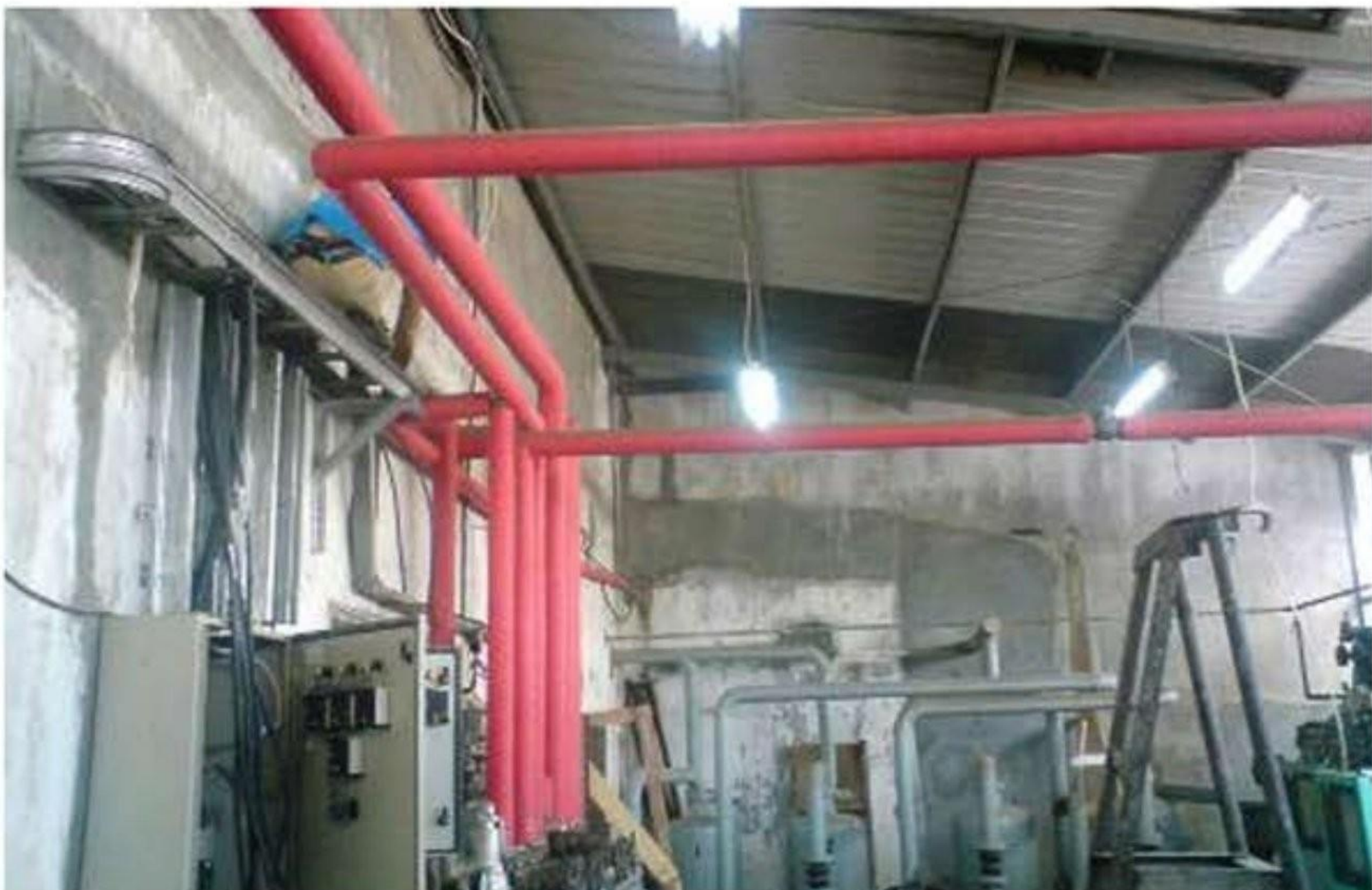


# Dokumentasi Pekerjaan

- Pengadaan konstruksi pabrik tas dan topi Karawang Jabar



- Pengadaan instalasi listrik cikarang jabar



# Dokumentasi Pekerjaan

- Pengadaan konstruksi gedung Universitas Terbuka Palembang





# Dokumentasi Pekerjaan

- Perencanaan dan pembangunan Mediteran Town House Kenten



# Dokumentasi Pekerjaan

- Pengadaan konstruksi venues lapangan tembak jakabaring



- Pengadaan konstruksi venues atletik stadium jakabaring





## 1. Form Login

### Model

```
function loginMe($email, $password)
{
    $this->db->select('BaseTbl.userId, BaseTbl.password, BaseTbl.name,BaseTbl.status,BaseTbl.roleId, Roles.role');
    $this->db->from('tbl_users as BaseTbl');
    $this->db->join('tbl_roles as Roles','Roles.roleId = BaseTbl.roleId');
    $this->db->where('BaseTbl.email', $email);
    $this->db->where('BaseTbl.isDeleted', 0);
    $query = $this->db->get();

    $user = $query->result();

    if(!empty($user)){
        if(verifyHashedPassword($password, $user[0]->password)){
            return $user;
        } else {
            return array();
        }
    } else {
        return array();
    }
}
```

### View

```
<div id="container">
  <div class="background-login js-tilt"></div>
  <div id="inviteContainer">
    <div class="logoContainer">
      
    </div>
    <div class="acceptContainer">
      <form id="form-signin">
        <div class="title">Sistem Informasi Akutansi</div>
        <div class="subtitle">Laporan Arus Kas CV. Tiara Grup</div>
        <div class="versi">Dewi Ayu Lestari</div>
        <div class="callback-error" id="login-failed-callback" ></div>
        <div class="formContainer">
          <div class="formDiv" style="transition-delay: 0.2s;">
            <h5>USERNAME</h5>
            <input id="username" type="text" required=""/>
          </div>
          <div class="formDiv" style="transition-delay: 0.4s;">
            <h5>PASSWORD</h5>
            <input id="password" type="password" required=""/>
          </div>
          <div class="formDiv" style="transition-delay: 0.6s;">
            <button id="login-button" class="acceptBtn" type="submit">LOGIN</button>
          </div>
        </div>
      </form>
    </div>
  </div>
</div>
```

### Controller

```
public function loginMe()
{
    $this->load->library('form_validation');

    $this->form_validation->set_rules('email', 'Email', 'required|valid_email|max_length[128]|trim');
    $this->form_validation->set_rules('password', 'Password', 'required|max_length[32]');

    if($this->form_validation->run() == FALSE)
    {
        $this->index();
    }
    else
    {
        $email = $this->security->xss_clean($this->input->post('email'));
        $password = $this->input->post('password');
        $result = $this->login_model->loginMe($email, $password);
        if(count($result) > 0)
        {
            foreach ($result as $res)
            {
                // ...
            }
        }
        else
        {
            $this->session->set_flashdata('error', 'Email adresi veya şifre yanlış');
            redirect('/login');
        }
    }
}
```

## 2. Form Penjualan

### Model

```

public function insertPenjualan($data, $items = array(), $dataRetur, $itemsRetur = array()) {
    if ($this->db->insert('tbl_penjualan', $data) {
        $idPenjualan = $this->db->insert_id();
        foreach ($items as $item) {
            $item['id_penjualan'] = $idPenjualan;
            if ($this->db->insert('tbl_detail_penjualan', $item)) {
                $this->stokMinus($item['id_barang_satuan'], $item['qty']);
                $this->insertArusKas($data, $item, '1000.01');
            }
        }
        if ($dataRetur != null) {
            $dataRetur["id_penjualan"] = $idPenjualan;
            $dataRetur["id_user"] = $data["id_user"];
            $dataRetur["tanggal"] = $data["tanggal"];
            if ($this->db->insert('tbl_retur_penjualan', $dataRetur)) {
                $idReturPenjualan = $this->db->insert_id();
                foreach ($itemsRetur as $itemRetur) {
                    $itemRetur["id_retur_penjualan"] = $idReturPenjualan;
                    if ($this->db->insert('tbl_detail_retur_penjualan', $itemRetur)) {
                        $this->stokMinus($itemRetur["id_barang_satuan"], $itemRetur["qty"]);
                    }
                }
            }
        }
        return $idPenjualan;
    }
    return false;
}

```

### View

```

<div class="col-md-5 col-xs-12" style="margin-top:5px;">
    <div class="input-group wide-tip">
        <input type="text" value="" class="form-control" id="add_item" size="200" autofocus placeholder="Cari produk ..."/>
    </div>
    <div class="col-md-2 col-xs-6" style="margin-top:5px;">
        <div class="form-group" style="text-align:right; width:100% important">
            <input type="text" value="" class="form-control" id="hargaJual" style="text-align:right; width:100% important;"/>
        </div>
        <div class="col-md-2 col-xs-6" style="margin-top:5px;">
            <div class="form-group" style="text-align:right; width:100% important">
                <input type="text" value="" class="form-control" id="quantity" style="text-align:right; width:100% important;"/>
            </div>
            <div class="col-md-2 col-xs-6" style="margin-top:5px;">
                <div class="form-group" style="text-align:right; width:100% important; display:none">
                    <input type="text" value="" class="form-control" id="stok" style="text-align:right; width:100% important;"/>
                </div>
                <div class="col-md-1 col-xs-12" style="margin-top:5px;">
                    <button type="button" style="width:100%; border-radius:15px; id="tambah" class="btn btn-default btn-sm" >
                        <span class="glyphicon glyphicon-plus">
                    </button>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="col-md-12 col-xs-12">
            <div class="table-responsive" style="margin-right:10px;">
                <table border="1" class="table table-bordered table-striped table-condensed table-hover">
                    <thead>
                        <tr>
                            <th class="col-md-4">Nama Produk</th>
                            <th class="col-md-1">Harga (Rp)</th>
                            <th class="col-md-1">Quantity</th>
                            <th class="col-md-1">Diskon</th>
                            <th class="col-md-2">Subtotal (Rp)</th>
                            <th style="width:30px; text-align:center;">--</th>
                        </tr>
                    </thead>
                    <tbody>
                        <tr>
                            <td></td>
                            <td></td>
                            <td></td>
                            <td></td>
                            <td></td>
                            <td></td>
                        </tr>
                    </tbody>
                </table>
            </div>
            <div class="col-md-12 col-xs-6 margin-div">
                <div class="pull-right">
                    <input type="text" value="" class="form-control" id="subTotalBarang" style="text-align:right; width:100% important;"/>
                </div>
            </div>
        </div>
        <div class="panel-footer margin-div">
            <div style="text-align:center;">
                <button type="button" id="kembali" class="btn btn-default btn-sm" >
                    <span class="glyphicon glyphicon-circle-arrow-left">
                </button>
                <button type="button" id="simpan" type="button" class="btn btn-default btn-sm" data-action="simpan">
                    <span class="glyphicon glyphicon-floppy-disk">
                </button>
            </div>
            <input type="hidden" name="form_action" value="" id="form_action"/>
            <input type="submit" value="" id="form_submit"/>
        </div>
    </div>

```

## Controller

```

function add() {
    $data['role'] = $this->session->userdata('role');
    $data['title'] = "Penjualan";
    $data['bc'] = array(array('link' => base_url('dashboard'), 'page' => "Home"), array('link' => base_url('penjualan/index'), 'page' => "Index"), array('link' => '#', 'page' => "Tambah Penjualan"));

    $this->load->library('form_validation');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal', 'Tanggal', 'required|max_length[50]');
    $this->form_validation->set_rules('form_action', "Form Action", 'required');

    if ($this->form_validation->run()) {
        $grandTotal = str_replace(',', '', $this->input->post('grandTotal'));
        $bayar = $this->input->post('bayar');
        if ($bayar > $grandTotal) {
            $this->session->set_flashdata('error', "Maaf total pembayaran tidak dapat lebih kecil dari total penjualan");
            redirect('penjualan/add');
        }
        $dataRetur = array();
        $barangRetur = [];
        $i = sizeof($_POST['product']);
        $gst_data = [];
        $total = 0;
        for ($r = 0; $r < $i; $r++) { ...
        }
        if (empty($barang)) {
            $this->form_validation->set_rules('product', "Orders Items", 'required');
        }
        else {
            krsort($barang);
        }
        $refId = $this->Penjualan_model->auto_number();
        $idPelanggan = $this->input->post('pelanggan');
        $status = $this->input->post('status');
        $idMetode = $this->input->post('metode');
        $idUser = $this->session->userdata("id_user");
        $tanggal = $this->input->post('tanggal');
        $diskonHarga = $this->input->post('diskon_harga');
        $keteranganDiskon = $this->input->post('diskon');
        $retur = $this->input->post("grandTotalRetur");
        $keterangan = $this->input->post("keterangan");
        $data = array('status' => $status, 'id_metode' => $idMetode, 'ref_id' => $refId, 'tanggal' => $this->input->post('tanggal'), 'id_pelanggan' => $idPelanggan, 'id_user' => $idUser, 'grand_total' => $grandTotal,

        if ($this->input->post('form_action') == 'retur') { ...
        }
        else { ...
        }
    }
}

```

### 3. Form Pembelian

#### Model

```

public function insertPembelian($data, $items = array(), $dataRetur, $itemsRetur = array()) {
    if ($this->db->insert('tbl_pembelian', $data)) {
        $idPembelian = $this->db->insert_id();

        foreach ($items as $item) {
            $insertItems['id_pembelian'] = $idPembelian;
            $insertItems['id_inei'] = $item['id_inei'];
            $insertItems['id_barang_satuan'] = $item['id_barang_satuan'];
            $insertItems['qty'] = $item['qty'];
            $insertItems['harga'] = $item['harga'];
            $insertItems['diskon_harga'] = $item['diskon_harga'];
            $insertItems['keterangan_diskon'] = $item['keterangan_diskon'];

            if ($this->db->insert('tbl_detail_pembelian', $insertItems)) {
                $this->stokPlus($item['id_barang_satuan'], $item['qty']);
                if ($data['status'] == 'COMPLETED') {
                    $this->insertArusKas($data, $item, 'S111');
                }
                $severage = $this->getUraianAverage($item['id_barang']);

                if ($item['id_inei'] == '') {
                    if ($severage['status']) $this->db->update('tbl_barang', array('harga_beli' => $item['harga'], 'average' => $severage['data']->average), array('id' => $item['id_barang']));
                    else $this->db->update('tbl_barang', array('harga_beli' => $item['harga']), array('id' => $item['id_barang']));
                }
            }
        }

        if ($dataRetur != null) {
            $dataRetur['id_pembelian'] = $idPembelian;
            $dataRetur['id_user'] = $data['id_user'];
            $dataRetur['tanggal'] = $data['tanggal'];
            if ($this->db->insert('tbl_retur_pembelian', $dataRetur)) {
                $idReturPembelian = $this->db->insert_id();
                foreach ($itemsRetur as $itemRetur) {
                    $itemRetur['id_retur_pembelian'] = $idReturPembelian;
                    if ($this->db->insert('tbl_detail_retur_pembelian', $itemRetur)) {
                        $this->stokPlus($itemRetur['id_barang_satuan'], $itemRetur['qty']);
                    }
                }
            }
        }
        return $idPembelian;
    }
    return false;
}

```

#### View

```

<div class="row clearfix">
    <div class="col-md-12 col-xs-12">
        <div class="well well-sm" style="margin-right:10px;" >
            <div class="form-group" style="margin-bottom:0;">
                <div class="row clearfix" >***
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-md-12 col-xs-12">
        <div class="controls table-controls" style="margin-right:10px;" >
            <div class="table-responsive">
                <table id="psTable" class="table items table-striped table-bordered table-condensed table-hover">
                    <thead>
                        <tr>
                            <th class="col-md-4">Nama Produk
                            </th>
                            <th class="col-md-1">Keterangan
                            </th>
                            <th class="col-md-1">Harga (Rp)
                            </th>
                            <th class="col-md-1">Quantity
                            </th>
                            <th class="col-md-1">Diskon
                            </th>
                            <th class="col-md-2">Subtotal (Rp)
                            </th>
                            <th style="width: 30px !important; text-align: center;">
                                <i
                                    class="fa fa-trash-o"
                                    style="opacity:0.5; filter:alpha(opacity=50);">
                                </i>
                            </th>
                        </tr>
                    </thead>
                    <tbody>
                    </tbody>
                    <tfoot>
                    </tfoot>
                </table>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-md-12 col-xs-6 margin-div " >
        <div class="pull-right">
            <label for="">Subtotal</label>
            <div class="form-group">
                <input type="text" id="subtotalBarang" name="top" value=""><?php echo $this->input->post('top'); ?> class="form-control" style="text-align:right" disabled/>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-md-12 col-xs-6 margin-div " >
        <div class="pull-right" style="display:none;">
            <label for="statusBell">Status Pembelian</label>
            <div class="form-group" style="height:45px">
                <select id="status" class="form-control selectStatus" name="status">
                    <option value="PENDING">PENDING
                </select>
            </div>
        </div>
    </div>

```

## Controller

```

function add() {
    $this->load->library('form_validation');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal', 'tanggal', 'required|max_length[50]');
    $this->form_validation->set_rules('pemasok', 'Pemasok', 'required');
    $this->form_validation->set_rules('form_action', 'Form Action', 'required');
    $data['auto_number'] = $this->Pembelian_model->auto_number();
    $data['auto_number_retur'] = $this->Pembelian_model->auto_number_retur();
    if ($this->form_validation->run()) {
        $grandTotal = str_replace(',', '', $this->input->post('grandTotal'));
        $bayar = $this->input->post('bayar');
        $status = $this->input->post('status');
        if ($bayar < $grandTotal && $status == 'COMPLETED') {
            $this->session->set_flashdata('error', "Maaf total pembayaran tidak dapat lebih kecil dari total penjualan");
            redirect('pembelian/add');
        }
        $dataRetur = array();
        $barangRetur = [];
        $i = sizeof($_POST['product']);
        $gst_data = [];
        $total = 0;
        $total_gst = $total_gst = $total_igst = 0;
        for ($r = 0; $r < $i; $r++) {
            $idBarang = $_POST['product'][$r];
            $idInei = $_POST['idInei'][$r];
            $hargaBeli = $_POST['hargaBeli'][$r];
            $quantity = $_POST['quantity'][$r];
            $diskon = $_POST['prodDiskon'][$r];
            $idSatuan = $_POST['idSatuan'][$r];
            $diskonHarga = $_POST['diskonHarga'][$r];
            $multi = $_POST['multi'][$r];
            if (isset($idBarang)) {
                $subtotal = $hargaBeli * $quantity;
                $productExtend = array('id_inei' => $idInei, 'id_satuan' => '10', 'id_barang' => $idBarang, 'harga_beli' => $hargaBeli, 'harga_jual' => '0', 'isi_satuan' => '1', 'stok_minimal' => '1');
                $insertIdBarangSatuan = "";
                if ($idInei == "") { ...
                } else { ...
                }
                $barang[] = ($product + $gst_data);
                $sum = $hargaBeli * $quantity;
                $subtotal = $sum - ($sum * ($diskon / 100));
                $total += $subtotal;
            }
        }
        if (empty($barang)) { ...
        }
        else { ...
        }
        $refId = $this->Pembelian_model->auto_number();
        $idPemasok = $this->input->post('pemasok');
        $idMetode = $this->input->post('metode');
        $idUser = $this->session->userdata('id_user');
        $tanggal = $this->input->post('tanggal');
        $diskonHarga = $this->input->post('diskon_harga');
        $keteranganDiskon = $this->input->post('diskon');
        $retur = $this->input->post('grandTotalRetur');
        $keterangan = $this->input->post('keterangan');
        $noFaktur = $this->input->post('noFaktur');
        $top = $this->input->post('top');
        $data = array('status' => $status, 'top' => $top, 'id_metode' => $idMetode, 'ref_id' => $refId, 'tanggal' => $this->input->post('tanggal'), 'id_pemasok' => $idPemasok, 'id_user' => $idUser, 'grand_total' => $grandTotal, 'keterangan_diskon'
    )
    if ($this->form_validation->run() == true && $insert_id = $this->Pembelian_model->insertPembelian($data, $barang, $dataRetur, $barangRetur)) { ...
    }
    else { ...
    }
}

```



## 4. Form Pengeluaran dan Pemasukan Lainnya

### Model

```

public function add_arus_kas($data) {
    if ($this->db->insert('tbl_arus_kas', $data)) return true;
    return false;
}

function update_arus_kas($id,$params)
{
    $this->db->where('id',$id);
    if ($this->db->update('tbl_arus_kas',$params)) return true;
    return false;
}

function delete_arus_kas($id)
{
    return $this->db->delete('tbl_arus_kas',array('id'=>$id));
}

```

### View

```

<div class="tab-content">
  <div id="home" class="tab-pane fade in active">
    <?php echo form_open("arus_kas/add"); ?>
    <div class="row clearfix">
      <div class="col-md-12 col-xs-12" style="margin-top:20px">
        <label for="alamat" class="control-label" >No&nbsp;Arus&nbsp;Kas
        </label>
        <div class="form-group" >
          <input type="text" id="no_arus_kas" name="no_arus_kas" value="<?php echo $ref_id ?>" class="form-control" size=50 disabled/>
          <span class="text-danger">
            <?php echo form_error('no_arus_kas');?>
          </span>
        </div>
      </div>
    </div>
    <div class="row clearfix">...
  </div>
  <div class="row clearfix">...
  </div>
  <div class="row clearfix">
    <div class="col-md-12 col-xs-12" style="margin-top:20px">
      <label for="password" class="control-label" >
        <span class="text-danger">*
        </span>Tanggal
      </label>
      <div class="form-group" >...
    </div>
  </div>
  <div class="row clearfix">
    <div class="col-md-6 col-xs-12" style="margin-top:20px">
      <label for="alamat" class="control-label" >Masuk
      </label>
      <div class="form-group" >...
    </div>
    <div class="col-md-6 col-xs-12" style="margin-top:20px">
      <label for="alamat" class="control-label" >
        <span>Keluar
      </label>
      <div class="form-group" >...
    </div>
  </div>
  <div class="row clearfix">
    <div class="col-md-12 col-xs-12" style="margin-top:20px">
      <label for="telepon" class="control-label" >
        <span class="text-danger">*
        </span>Keterangan
      </label>
      <div class="form-group" >...
    </div>
  </div>
  <div class="panel-footer" style="margin-top:80px">
    <center>
      <button type="button" id="kembali" class="btn btn-default sharp btn-small">
        <span class="glyphicon glyphicon-circle-arrow-left">
        </span> Kembali
      </button>
      <button type="submit" id="simpan" class="btn custom_button sharp btn-small" >
        <span class="glyphicon glyphicon-floppy-disk">
        </span> Simpan
      </button>
    </center>
    <?php echo form_close(); ?>
  </div>

```

## Controller

```

function add()
{
    $this->load->library('form_validation');
    $this->form_validation->set_rules('jenis_transaksi','Jenis Transaksi','required');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal','Tanggal','required');
    $this->form_validation->set_rules('keterangan','keterangan','required');
    $masuk;
    $keluar;

    if($this->form_validation->run())
    {
        if (is_null($this->input->post('masuk'))) $masuk=0;
        else $masuk = $this->input->post('masuk');
        if(is_null($this->input->post('keluar'))) $keluar=0;
        else $keluar = $this->input->post('keluar');
        $tanggal = $this->input->post('tanggal');
        $idUser = $this->session->userdata("idUser");
        $refId= $this->Arus_kas_model->auto_number();
        $params = array(
            'ref_id' => $refId,
            'tanggal' => $tanggal,
            'idUser' => $this->input->post('idUser'),
            'id_akun' => $this->input->post('jenis_transaksi'),
            'masuk' => str_replace(",","",$masuk),
            'keluar' => str_replace(",","",$keluar),
            'idUser' => $idUser,
            'keterangan' => $this->input->post('keterangan'),
            'id_metode'=> $this->input->post('metode'),
        );

        $arus_kas_id = $this->Arus_kas_model->add_arus_kas($params);
        if ($arus_kas_id) {
            $process = 'Tambah Arus Kas';
            $processFunction = 'Arus_kas/add';
            $this->logrecord($process,$processFunction);
            $this->session->set_flashdata('message', "Data Arus Kas berhasil disimpan");
            redirect('arus_kas/index');
        }
    }
    else
    {
        ...
    }
}

```

## 5. Laporan Aruskas

### Model

```
function get_laporan_detail_arus_kas($tanggal_awal,$tanggal_akhir,$sid_toko)
{
    $stokoOperator="";

    if($sid_toko=="ST"){
        $stokoOperator="!=";
    }
    else{
        $stokoOperator="=";
    }

    $this->db->select('*');
    $this->db->from('tbl_arus_kas');
    $this->db->join('toko', 'arus_kas.id_toko = toko.id_toko');

    $this->db->where("arus_kas.tanggal >=", $tanggal_awal);
    $this->db->where("arus_kas.tanggal <=", $tanggal_akhir);
    $this->db->where("arus_kas.id_toko" . $stokoOperator, $sid_toko);
    $query = $this->db->get();
    $return = array();
    foreach ($query->result() as $category) {
        $return[$category->username] = $category;
        $return[$category->username]->subs = $this->get_laporan_detail_arus_kas_by_no($category->username);
    }
    return $return;
}
```

### View

```
<div class="row">
    <div class="col-md-12">
        <div class="box">
            <?php
            ?>
            <div class="box-header">...
            </div>
            <div class="box-body">
                <table class="table table-hover table-responsive table-bordered">
                    <tr>
                        <th>No Arus Kas</th>
                        <th>Tanggal</th>
                        <th>Pegawai</th>
                        <th>Type</th>
                        <th>Metode</th>
                        <th>Jenis Akun</th>
                        <th>Total</th>
                        <th>Keterangan</th>
                    </tr>
                    <?php
                    $totalcash=0; $totaldebit=0;$totaltransfer=0;$totaldebit=0;$totalkredit=0;
                    foreach($arus_kass as $arus_kas){ ...
                    ?>
                    <tr>
                        <td><?php echo $arus_kas['ref_id']; ?></td>
                        <td><?php echo $arus_kas['tanggal']; ?></td>
                        <td><?php echo $arus_kas['nama_pengguna']; ?></td>
                        <td><?php echo $arus_kas['nama_akun']; ?></td>
                        <td><?php echo $arus_kas['jenis_akun']; ?></td>
                        <td><?php echo $arus_kas['nama_metode']; ?></td>
                        <td><?php echo 'Rp. ' . number_format($total,0, ',', "."); ?></td>
                        <td><?php echo substr($arus_kas['keterangan'],0,150); ?></td>
                    </tr>
                    <?php } ?>
                    <tr>...
                </tr>
                <tr>...
            </tr>
            <tr>...
            </tr>
            <tr>...
            </tr>
            <tr>...
            </tr>
            <tr>...
            </tr>
            </table>
        </div>
    </div>
</div>
</div>
```

## Controller

```
function laporan_detail_arus_kas()
{
    $this->load->library('form_validation');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal_awal','Tanggal Awal','required');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal_akhir','Tanggal Akhir','required');
    if($this->form_validation->run())
    {
        $tanggal_awal=$this->input->post('tanggal_awal');
        $tanggal_awal_format = date("Y-m-d", strtotime($tanggal_awal));
        $tanggal_akhir=$this->input->post('tanggal_akhir');
        $tanggal_akhir_format = date("Y-m-d", strtotime($tanggal_akhir));
        $toko=$this->input->post('toko');
        $kategori=$this->input->post('kategori');
        $status=$this->input->post('status');
        $this->global['arus_kas'] = $this->Arus_kas_model->get_laporan_arus_kas($tanggal_awal_format,$tanggal_akhir_format);
        $this->global['tanggal_awal'] = $tanggal_awal_format;
        $this->global['tanggal_akhir'] = $tanggal_akhir_format;
        $this->global['title'] = 'Laporan Detil Arus Kas';
        $this->global['role'] = $this->session->userdata("role");
        $this->global['_view'] = 'arus_kas/laporan_arus_kas';
        $page="main";
        $this->load->view('layouts/'. $page.'',$this->global);
    }
    else
    {
        redirect('arus_kas/filter_laporan_arus_kas');
    }
}
```

## 6. Laporan Buku Besar

### Model

```
function get_laporan_detail_buku_besar($tanggal_awal,$tanggal_akhir,$id_toko)
{
    $tokoOperator="";

    if($id_toko=="SI"){
        $tokoOperator="I=";
    }
    else{
        $tokoOperator="=";
    }

    $this->db->select('*');
    $this->db->from('tbl_buku_besar');
    $this->db->join('toko', 'buku_besar.id_toko = toko.id_toko');

    $this->db->where('buku_besar.tanggal >=', $tanggal_awal);
    $this->db->where('buku_besar.tanggal <=', $tanggal_akhir);
    $this->db->where('buku_besar.id_toko'. $tokoOperator, $id_toko);
    $query = $this->db->get();
    $return = array();
    foreach ($query->result() as $category) {
        $return[$category->username] = $category;
        $return[$category->username]->subs = $this->get_laporan_detail_buku_besar_by_no($category->username);
    }
    return $return;
}
```

### View

```
<center>
<p class="box-title" style="color:rgb(222, 53, 63);font-weight:bold;font-size:18pt">Laporan Buku Besar </p>
<center>
<p class="box-title" style="float:right;font-weight:bold;font-size:13pt">
| | <?php echo $tanggal_awal. ' s/d ' . $tanggal_akhir ?>
</p>
<center>
</div>
<div class="box-body">
<table class="table table-hover table-responsive">
<tbody>
<tr>
<th>Tanggal Transaksi</th>
<th>Nama Akun</th>
<th>Nomor</th>
<th>Keterangan</th>
<th>Debit</th>
<th>Kredit</th>
<th>Saldo</th>
</tr>
<tr>
<td colspan="10">(1-1001) Rekening Bank</td>
</tr>
<tr>
<td>25 June 2023</td>
<td style="font-weight: bold;">Saldo Awal</td>
<td colspan="4"></td>
<td style="font-weight: bold;">220.124.200,00</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="10">...
</tr>
<tr>
<td colspan="3"></td>
<td colspan="3">(Rekening Bank) | Current Balance</td>
<td colspan="4" style="border-top:1pt solid black;">9.000.000</td>
<td colspan="4" style="border-top:1pt solid black;">0</td>
<td colspan="4" style="border-top:1pt solid black;">Rp. 229.124.200,00</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="10">(1-1200) Piutang Usaha</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="10">...
</tr>
<tr>
<td colspan="10">...
</tr>
<tr>
<td colspan="10">...
</tr>
<tr style="font-weight: bold;">
<td colspan="10">...
</tr>
<tr>
<td colspan="10">(1-1200) PPN Masukan</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="10">...
</tr>
<tr>
<td colspan="10">...
</tr>
<tr>
<td colspan="10">...
</tr>
<tr style="font-weight: bold;">
<td colspan="10">...
</tr>
<tr rowspan="2">
<td colspan="10" style="font-weight: bold; color:red;">...
</tr>
</tbody>
</table>
</div>
```

## Controller

```
function laporan_detail_buku_besar()
{
    $this->load->library('form_validation');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal_awal','Tanggal Awal','required');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal_akhir','Tanggal Akhir','required');
    if($this->form_validation->run())
    {
        $tanggal_awal=$this->input->post('tanggal_awal');
        $tanggal_awal_format = date("Y-m-d", strtotime($tanggal_awal));
        $tanggal_akhir=$this->input->post('tanggal_akhir');
        $tanggal_akhir_format = date("Y-m-d", strtotime($tanggal_akhir));
        $toko=$this->input->post('toko');
        $kategori=$this->input->post('kategori');
        $status=$this->input->post('status');
        $this->global['buku_besars'] = $this->buku_besar_model->get_laporan_buku_besar($tanggal_awal_format,$tanggal_akhir_format);
        $this->global['tanggal_awal'] = $tanggal_awal_format;
        $this->global['tanggal_akhir'] = $tanggal_akhir_format;
        $this->global['title'] = 'Laporan Detil Arus Kas';
        $this->global['role'] = $this->session->userdata("role");
        $this->global['_view'] = 'buku_besar/laporan_buku_besar';
        $page="main";
        $this->load->view('layouts/'.$page.'',$this->global);
    }
    else
    {
        redirect('buku_besar/filter_laporan_buku_besar');
    }
}
}
```

## 7. Laporan Jurnal

### Model

```

public function add_jurnal($data) {
    if ($this->db->insert('tbl_jurnal', $data)) return true;
    return false;
}

function update_jurnal($id,$params)
{
    $this->db->where('id',$id);
    if ($this->db->update('tbl_jurnal',$params)) return true;
    return false;
}

function delete_jurnal($id)
{
    return $this->db->delete('tbl_jurnal',array('id'=>$id));
}

```

### View

```

<div class="box">
  <div class="box-header">
    <div class="col-lg-12">
      <div class="col-12">...
    </div>
  </div>
  <center>
    <p class="box-title" style="color:rgb(222, 53, 63);font-weight:bold;font-size:18pt">Laporan Jurnal </p>
    <center>
      <p class="box-title" style="float:right;font-weight:bold;font-size:13pt">
        <?php echo $tanggal_awal. ' s/d '. $tanggal_akhir ?>
      </p>
    </center>
  </div>
  <div class="box-body">
    <table class="table table-hover table-responsive">
      <tbody>
        <tr>
          <th>Nama Akun</th>
          <th>Debit</th>
          <th>Kredit</th>
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr style="font-weight: bold;">...
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr>...
        </tr>
        <tr style="font-weight: bold;">...
        </tr>
        <tr style="font-weight: bold; color: red;">...
        </tr>
      </tbody>
    </table>
  </div>
  <?php echo "h4 style=font-family:arial>Total Barang <span style=float:right;>$total_barang Item </span></h4> ?>
  <?php echo "h4 style=font-family:arial>Total Keseluruhan Penjualan <span style=float:right;>Rp".number_format($total_penjualan,0,',','')."</span></h4> ?>
</div>

```

### Controller

```

function laporan_rekap_jurnal()
{
    $this->load->library('form_validation');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal_awal','Tanggal Awal','required');
    $this->form_validation->set_rules('tanggal_akhir','Tanggal Akhir','required');
    if($this->form_validation->run())
    {
        $tanggal_awal=$this->input->post('tanggal_awal');
        $tanggal_awal_format = date("Y-m-d", strtotime($tanggal_awal));
        $tanggal_akhir=$this->input->post('tanggal_akhir');
        $tanggal_akhir_format = date("Y-m-d", strtotime($tanggal_akhir));
        $stoko=$this->input->post('stoko');
        $kategori=$this->input->post('kategori');
        $status=$this->input->post('status');
        $data['laporan'] = $this->jurnal_model->get_laporan_jurnal($tanggal_awal_format,$tanggal_akhir_format,$kategori,$status,$stoko);
        $data['tanggal_awal'] = $tanggal_awal_format;
        $data['tanggal_akhir'] = $tanggal_akhir_format;
        $data['role'] = $this->session->userdata("role");$data['_view'] = 'jurnal/laporan_rekap_jurnal';
        $level = $this->session->userdata("level");
        $page="main";

        $this->load->view('layouts/'. $page.',$data);
    }
    else
    {
        redirect('jurnal/filter_laporan_detail_jurnal');
    }
}

```



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Palembang 30139

Telp.0711-353414 Fax. 0711- 355918

Website: <http://polsri.ac.id> E-mail: [Info@polsri.ac.id](mailto:Info@polsri.ac.id)



**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

Nama : Dewi Ayu Lestari  
NPM : 062030501341  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada CV Tiara Group

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa tanggal 08 Agustus 2023. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh dosen penguji yang memberikan revisi:

No.	Uraian Revisi	Nama Dosen Penguji*)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	-	Zulkifli, S.E., M.M NIP 196205271989031002	25/8 <sup>23</sup>	
2.	Tambahkan Analisa Sistem Akuntansi	Sandrayati, S.E., M. Si., Ak., CA NIP 196511051994032002	22/8-23	
3.	- Perbaiki Tata Tulis - Pada Latar Belakang Tambahkan Penelitian Sebelumnya dan Pada Rumusan Masalah tambahkan data di <i>input</i> bulan Januari-Juni	Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak NIP 197707292008012015	24/8-23	
4.	Revisi bab iv <i>input</i> mengikuti data bab iii bulan januari- juni dan Pada aplikasi lebih tersistem akuntansi	Eka Jumarni Fithri, S.E., M. Si., Ak., CA NIP 197410182008012008		

Palembang, Agustus 2023  
Ketua Penguji\*\*),

Zulkifli S.E., M.M

NIP. 196205271989031002