

DAFTAR RIWAYAR HIDUP PENULIS



Tedi Wiranto lahir di Bogor pada tanggal 10 September 2000. Memulai Pendidikan formal di SD Negeri Lulut 04 pada tahun 2008 hingga lulus pada tahun 2014. Setelah itu melanjutkan Pendidikan ke SMP PGR Lulut dan lulus pada tahun 2017. Lalu penulis melanjutkan Pendidikan ke SMK Bina Mandiri Sejahtera Citeureup dan lulus pada tahun 2020. Setelah lulus dari Sekolah Menengah Kejuruan, penulis melanjutkan pendidikan ke jenjang Diploma III di Politeknik Negeri Jakarta Jurusan Teknik Elektro Program Studi Telekomunikasi .

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



LAMPIRAN

- Lampiran 1 Code Index *HTML* Tampilan Web

```

!DOCTYPE html>
<html>

<head>
  <!-- Mendeklarasikan stylesheet eksternal -->
  <link href="web.css" rel="stylesheet">
  <!-- Menambahkan judul halaman -->
  <title>Politeknik Negeri Jakarta - Ujian Mandiri</title>
</head>

<body>
  <!-- Judul utama dengan gambar dan teks -->
  <h1>
    
    POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
    
  </h1>
  <br>
  <!-- Teks berukuran besar sebagai tautan ke halaman ujian mandiri -->
  <font size="5">
    <a style="text-align: center;">
      <b>UJIAN MANDIRI PNJ<b>
    </a>
  </font>

  <!-- Bagian dari daftar navigasi dengan atribut "active" -->
  <li class="nav-item active">
    <div class="nav-link" href="#" data-toggle="collapse" data-
target="#collapseTwo" aria-controls="collapseTwo">
      <!-- Ikon dari fontawesome -->
      <i class="fas fa-fw fa-cog"></i>
      <br>
      <!-- Teks berjalan berukuran besar dan ditebalkan -->
      <font size="4">
        <p style="text-align: center;">
          <marquee width="500" height="40">
            <b>SEJARAH TEKNIK ELEKTRO POLITEKNIK NEGERI JAKARTA<b>
          </marquee>
        </p>
      </font>
    </div>
  <!-- Video dengan kontrol pemutaran dan autoplay -->
  <video controls autoplay="true" src="profil.webm"
type="video/webm">
</video>
<br>
  <!-- Teks dengan latar belakang berwarna dan tampilan teks miring
-->
  <font size="5" face="Courier">
    <div style="color:rgb(14, 14, 63); width: 90%; padding: 7px;
border-radius: 15px; text-align: center; border: 2px solid rgba(16, 12,

```

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

46, 0.548); background-color:rgba(164, 216, 223, 0.71)">
    <i>PROFIL TEKNIK TELEKOMUNIKASI</i>
  </div>
</font>
</div>
</li>

<!-- Gaya CSS untuk tombol dengan tipe "submit" -->
<style>
  button[type="submit"] {
    background-color: #55caf1b3;
    padding: 10px 100px;
    border: 2px solid rgba(16, 12, 46, 0.548);
    border-radius: 60px;
    cursor: pointer;
    margin-top: 25px;
    width: 30%;
    text-align: center;
  }
</style>

<!-- Tombol untuk mengakses panduan pendaftaran -->

<br>
<br>
<br>
<br>
<form action="https://daftar-penerimaan.pnj.ac.id/Panduan.pdf">
  <button type="submit" value="login">
    <font size="4" color="black" face="arial">
      <b>Panduan Pendaftaran</b>
    </font>
  </button>
</form>

<!-- Tombol untuk mengakses halaman kelompok UKT -->
<form action="https://ukt.tediwiranto.repl.co">
  <button type="submit" value="login">
    <font size="4" color="black" face="arial">
      <b>Kelompok UKT</b>
    </font>
  </button>
</form>

<!-- Tombol untuk mengakses halaman pendaftaran -->
<form action="form.php">
  <button type="submit" value="login">
    <font size="4" color="black" face="arial">
      <b>Daftar</b>
    </font>
  </button>
</form>

<!-- Tombol untuk mengakses jadwal ujian -->
<form action="jadwal1.php">
  <button type="submit" value="login">

```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```
<font size="4" color="black" face="arial">
  <b>Jadwal Ujian</b>
</font>
</button>
</form>
```

```
<form action="data_peserta.php">
  <button type="submit" value="login">
    <font size="4" color="black" face="arial">
      <b>Jumlah Peserta</b>
    </font>
  </button>
</form>
```

```
<form action="foto.php">
  <button type="submit" value="login">
    <font size="4" color="black" face="arial">
      <b>Foto Peserta</b>
    </font>
  </button>
</form>
```

```
</button>
</form>
</body>
</html>
```

• Lampiran 2 Code CSS Tampilan Web

```
h1 {
  border: 1px solid rgba(0, 0, 0, 0.694);
  display: table;
  background-color: #96ccedd5;
  padding: 4px;
  width: 90%;
  text-align: center;
  border-radius: 5px;
  margin: 0 auto;
}

a {
  border: 1.5px solid rgb(21, 18, 18);
  display: table;
  background-color: #48d9f35f;
  color: #black;
  padding: 2px;
  width: 50%;
  border-radius: 10px;
  margin: 0 auto;
}

p {
  border: 1.5px solid rgba(24, 6, 45, 0.589);
  display: table;
  background-color: #48d9f3aa;
```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

color: #black;
padding: 0px;
width: 92%;
border-radius: 8px;
margin: 0 auto;
margin-top: 10px;
}
div {
float: right;
margin: 10px;
height: 30%;
}

body {
background-image:
url("https://asset.kompas.com/crops/9vxRKYrIUa4uQoxu_zIkXAhMGDw=/0x0:128
0x853/750x500/data/photo/2023/04/03/642a975c6f2da.jpg");
background-repeat: no-repeat;
background-size: 100% auto;
background-position: center;
}
video {
width: 95%;
padding: 30px;
height: 430px;
border-radius: 69px;
text-align: left;
}

```

• Lampiran 3 Code *HTML* dan *CSS* Form Pendaftaran

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en" dir="ltr">

<head>
<title>Form Pendaftaran</title>

<style>
body {
font-family: Helvetica, sans-serif;
background-repeat: no-repeat;
background-size: 40%;
background-position: center;
padding: 0.5px;
height: 140%;
width: 90px;
margin: 2px 7px;
background-image: url("logo.png");
background-color: #F5F5F5;
}

button {
background-color: #96ccedd5;
position: center;
width: 40%;
color: black;
border: none;

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

margin: 60px 50px;
cursor: pointer;
padding: 8px;
border-radius: 40px;
text-align: center;
}

form {
border: 2px solid black;
width: 70%;
margin: 1px 148px;
}
</style>
</head>

<body>
<div class="wap" style="color:rgb(7, 7, 16); border-radius: 15px;
width: 1000px; margin: 1px 132px;">
<h1 align="center">FORMULIR PENDAFTARAN</h1>
<form action="kartu_peserta.php" method="POST"
enctype="multipart/form-data" class="row g-3">
<p align="center">LENGKAPI DATA DIRI</p>
<br>
<table>
<tr>
<td>Nama Lengkap</td>
<td>:</td>
<td><input type="text" required class="form-control" id=""
name="nama" value=""></td>
</tr>
<tr>
<td>Tempat Lahir</td>
<td>:</td>
<td><input type="text" required name="tempat_lahir"
class="form-control" id=""></td>
</tr>
<tr>
<td>Tanggal Lahir</td>
<td>:</td>
<td><input type="date" required class="form-control" id=""
name="tanggal_lahir"></td>
</tr>
<tr>
<td>Alamat</td>
<td>:</td>
<td><textarea required class="form-control" id=""
name="alamat"></textarea></td>
</tr>
<tr>
<td>Jenis Kelamin</td>
<td>:</td>
<td>
<label for="jenis_kelamin"></label>
<select placeholder="Pilih jenis kelamin"
name="jenis_kelamin" id="v" required class="form-control">
<option value="" disabled selected>Pilih</option>
<option value="Pria">Pria</option>

```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

        <option value="Wanita">Wanita</option>
      </select>
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Agama</td>
    <td>:</td>
    <td>
      <select name="agama" id="" required class="form-control">
        <option value="" disabled selected>Pilih</option>
        <option>Islam</option>
        <option>Kristen</option>
        <option>Hindu</option>
        <option>Budha</option>
        <option>Konghuchu</option>
        <option>Lainya</option>
      </select>
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Asal Sekolah</td>
    <td>:</td>
    <td><input type="text" required class="form-control" id=""
name="asal_sekolah"></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>No. Handphone</td>
    <td>:</td>
    <td>
      <input type="text" required class="form-control" id="v"
name="no_hp">
    </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Email</td>
    <td>:</td>
    <td><input type="text" required class="form-control" id=""
name="email"></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Jurusan</td>
    <td>:</td>
    <td>
      <br>
      <div>Pilihan Jurusan:</div>
      <br>
      <font size="2">
        <b>Teknik Elektro</b>
        <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
          <input class="from-check-input" value="D3-
Telekomunikasi" type="radio" name="jurusan" id="D3-Telekomunikasi"
required>
          <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
Telekomunikasi</label>
        </div>
        <div class="form-check" input id="validationDefault03"

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D3-Teknik
Listrik" id="t1" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-Teknik
Listrik</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D3-Elektronika
Industri" type="radio" name="jurusan" id="D3-Elektronika Industri">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
Elektronika Industri</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Teknik Otomasi
Listrik Industri" id="D4-Teknik Otomasi Listrik Industri" type="radio"
name="jurusan" id="toli">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
Otomasi Listrik Industri</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Teknik
Instrumental Kontrol Industri" id="D4-Teknik Instrumental Kontrol
Industri" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
Instrumental Kontrol Industri</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Teknik
Broadband Multimedia" id="D4-Teknik Broadband Multimedia" type="radio"
name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
Broadband Multimedia</label>
</div>
<b>Akuntansi</b>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D3-Akuntansi"
id="D3-Akuntansi" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
Akuntansi</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D3-Kuangan dan
Perbankan" id="D3-Kuangan dan Perbankan" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
Kuangan dan Perbankan</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Akuntansi
Keuangan" id="D4-Akuntansi Keuangan" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-

```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

Akuntansi Keuangan</label>
      </div>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
      <input class="from-check-input" value="D4-Kuangan dan
Perbankan Syariah" id="D4-Kuangan dan Perbankan Syariah" type="radio"
name="jurusan">
      <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-
Keuangan dan Perbankan Syariah</label>
      </div>
      <b>Administrasi Niaga</b>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
      <input class="from-check-input" value="D3-Administrasi
Bisnis" id="D3-Administrasi Bisnis" type="radio" name="jurusan">
      <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
Administrasi Bisnis</label>
      </div>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
      <input class="from-check-input" value="D4-Administrasi
Bisnis Terapan" id="D4-Administrasi Bisnis Terapan" type="radio"
name="jurusan">
      <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-
Administrasi Bisnis Terapan</label>
      </div>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
      <input class="from-check-input" value="D4-Mice" id="D4-
Mice" type="radio" name="jurusan">
      <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-
Mice</label>
      </div>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
      <input class="from-check-input" value="D4-Bahasa Inggris
untuk Komunikasi Bisnis dan Profesional" id="D4-Bahasa Inggris untuk
Komunikasi Bisnis dan Profesional" type="radio" name="jurusan">
      <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Bahasa
Inggris untuk Komunikasi Bisnis dan Profesional</label>
      </div>
      <b>T. Grafika Penerbitan</b>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
      <input class="from-check-input" value="D3-Penerbitan"
id="D3-Penerbitan" type="radio" name="jurusan">
      <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
Penerbitan</label>
      </div>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
      <input class="from-check-input" value="D3-Teknik
Grafika" id="D3-Teknik Grafika" type="radio" name="jurusan">
      <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-Teknik
Grafika</label>
      </div>
      <div class="form-check" input id="validationDefault03"

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Desain Grafis"
    id="D4-Desain Grafis" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Desain
    Grafis</label>
    </div>
    <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Teknologi
    Industri Cetak Kemasan" id="D4-Teknologi Industri Cetak Kemasan"
    type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-
    Teknologi Industri Cetak Kemasan</label>
    </div>
    <b>T.Informatika dan Komputer</b>
    <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Teknik
    Informatika" id="D4-Teknik Informatika" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
    Informatika</label>
    </div>
    <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Teknik
    Multimedia Digital" id="D4-Teknik Multimedia Digital" type="radio"
    name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
    Multimedia Digital</label>
    </div>
    <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D4-Teknik
    Multimedia dan Jaringan" id="D4-Teknik Multimedia dan Jaringan"
    type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
    Multimedia dan Jaringan</label>
    </div>
    <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D1-Teknik
    Komputer dan Jaringan" id="D1-Teknik Komputer dan Jaringan" type="radio"
    name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D1-Teknik
    Komputer dan Jaringan</label>
    </div>
    <b>Teknik Sipil</b>
    <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D3-Konstruksi
    Sipil" id="D3-Konstruksi Sipil" type="radio" name="jurusan">
    <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
    Konstruksi Sipil</label>
    </div>
    <div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
    <input class="from-check-input" value="D3-Konstruksi
  
```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

Gedung" id="D3-Konstruksi Gedung" type="radio" name="jurusan">
  <label class="from-check-label" for="jurusan">D3-
Konstruksi Gedung</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
  <input class="from-check-input" value="D4-Teknik
Perancangan Jalan dan Jembatan" id="D4-Teknik Perancangan Jalan dan
Jembatan" type="radio" name="jurusan">
  <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
Perancangan Jalan dan Jembatan</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
  <input class="from-check-input" value="D4-Teknik
Konstruksi Gedung" id="D4-Teknik Konstruksi Gedung" type="radio"
name="jurusan">
  <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-Teknik
Konstruksi Gedung</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
  <input class="from-check-input" value="D4-Manufaktur"
id="D4-Manufaktur" type="radio" name="jurusan">
  <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-
Manufaktur</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
  <input class="from-check-input" value="D4-Teknologi
Rekayasa Konversi Energi" id="D4-Teknologi Rekayasa Konversi Energi"
type="radio" name="jurusan">
  <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-
Teknologi Rekayasa Konversi Energi</label>
</div>
<div class="form-check" input id="validationDefault03"
class="form-control">
  <input class="from-check-input" value="D4-Teknologi
Rekayasa Perawatan Alat Berat" id="D4-Teknologi Rekayasa Perawatan Alat
Berat" type="radio" name="jurusan">
  <label class="from-check-label" for="jurusan">D4-
Teknologi Rekayasa Perawatan Alat Berat</label>
</div>
</font>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Kelompok UKT</td>
<td>:</td>
<td>
<select name="kelompok_ukt" required id="" class="form-
control">
  <option value="" disabled selected>Pilih kelompok
UKT</option>
  <option>III</option>
  <option>IV</option>
  <option>V</option>

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

        <option>VI</option>
        <option>VII</option>
        <option>VIII</option>
    </select>
</td>
</tr>
<tr>
    <td>Upload KTP</td>
    <td:</td>
    <td> <input type="file" required accept="image/*" class="form-
control" id="" name="ktp"></td>
</tr>
<tr>
    <td>Upload Kartu Keluarga</td>
    <td:</td>
    <td>
        <input type="file" required accept="image/*" class="form-
control" id="" name="kk">
    </td>
</tr>
<tr>
    <td>Upload Ijazah/SKL</td>
    <td:</td>
    <td>
        <input type="file" required accept="image/*" class="form-
control" id="v" name="skl">
    </td>
</tr>
<tr>
    <td>Upload Foto </td>
    <td:</td>
    <td>
        <input type="file" required accept="image/*" class="form-
control" id="" name="pas_foto" accept=".jpg, .jpeg, .png">
    </td>
</tr>
<tr>
    <td>
        <button type="submit" name="kirim">Submit</button>
    </td>
</tr>
</table>
</form>
</div>
</body>
</head>

```

• Lampiran 4 Code Koneksi.php Cetak Kartu Peserta

```

<?php
include "koneksi.php";

// Menyimpan data kedalam variabel
function uploadGambar($file, $folder, $id, $sesi)
{

```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

$nama_file = $id . '_' . $sesi . '_' . $file['name'];
$tmp_file = $file['tmp_name'];
$lokasi_file = $folder . "/" . $nama_file;
$ukuran_file = $file['size'];
if ($ukuran_file > 5000000) { // Ukuran maksimum 5MB (dalam byte)
    echo "<script>alert('Ukuran file terlalu besar (max
    5MB)!');window.location='form.php';</script>";
    exit;
}
if (!move_uploaded_file($tmp_file, $lokasi_file)) {
    echo "<script>alert('Gagal upload gambar!');</script>";
    exit;
}
return $nama_file;
}
$nama = $_POST['nama'];
$tempat_lahir = $_POST['tempat_lahir'];
$tanggal_lahir = $_POST['tanggal_lahir'];
$alamat = $_POST['alamat'];
$jenis_kelamin = $_POST['jenis_kelamin'];
$agama = $_POST['agama'];
$asal_sekolah = $_POST['asal_sekolah'];
$no_hp = $_POST['no_hp'];
$email = $_POST['email'];
$jurusan = $_POST['jurusan'];
$kelompok_ukt = $_POST['kelompok_ukt'];

$sqlUntukRegister = "INSERT INTO pendaftar (nama, tempat_lahir,
tanggal_lahir, alamat, jenis_kelamin, agama, asal_sekolah, no_hp, email,
jurusan, kelompok_ukt)
VALUES ('$nama', '$tempat_lahir', '$tanggal_lahir', '$alamat',
'$jenis_kelamin', '$agama', '$asal_sekolah', '$no_hp', '$email',
'$jurusan', '$kelompok_ukt')";

mysqli_query($conn, $sqlUntukRegister);

$cId = mysqli_insert_id($conn);

if ($cId < 230) {
    $sesi = "1";
} else {
    $sesi = "2";
}

if (isset($_FILES['ktp'])) {
    $ktp = uploadGambar($_FILES['ktp'], "uploads/ktp", $sesi, $cId);
} else {
    $ktp = $cId;
}

if (isset($_FILES['kk'])) {
    $kk = uploadGambar($_FILES['kk'], "uploads/kk", $sesi, $cId);
} else {
    $kk = $cId;
}

if (isset($_FILES['skl'])) {

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

$skl = uploadGambar($_FILES['skl'], "uploads/skl", $sesi, $cId);
} else {
$skl = $cId;
}

if (isset($_FILES['pas_foto'])) {
$pas_foto = uploadGambar($_FILES['pas_foto'], "uploads/foto", $sesi,
$cId);
} else {
$pas_foto = $cId;
}

$updateRuanganQuery = "UPDATE pendaftar SET sesi = '$sesi', ktp =
'$ktp', kk = '$kk', skl = '$skl', pas_foto = '$pas_foto' WHERE id =
'$cId'";
mysqli_query($conn, $updateRuanganQuery);

// Menampilkan data peserta
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
<meta charset="UTF-8">
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
<style>
body {
background-color: whitesmoke;
}

table {
margin-left: auto;
margin-right: auto;
width: 50%;
}

button {
display: block;
margin: 0 auto;
text-decoration: none;
background-color: ghostwhite;
color: #000000;
border-radius: 2px;

img {
height: 220px;
width: 263px;
max-width: 100%;
max-height: 100%;
}

th {
border-bottom: 1px solid #ddd;
background-color: #f2f2f2;
padding: 7px;

```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

        text-align: left;
    }
</style>
</head>
<body>
<table border="1">
  <h2 align="center">Kartu Peserta Ujian Mandiri</h2>
  <tr>
    <th>No.Peserta </th>
    <th><?php echo $cId . "<br>"; ?></th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Nama </th>
    <th><?php echo $_POST['nama']; ?></th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Alamat</th>
    <th><?php echo $_POST['alamat']; ?></th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Jenis Kelamin</th>
    <th><?php echo $_POST['jenis_kelamin']; ?></th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Asal Sekolah</th>
    <th><?php echo $_POST['asal_sekolah']; ?></th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Pilihan Jurusan</th>
    <th><?php echo $_POST['jurusan']; ?></th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Sesi</th>
    <th><?php echo $sesi; ?></th>
  </tr>
  <tr>
    <th>Foto</th>
    <th align="center"></th>
  </tr>
</table>
<br>
<button onclick="printAndRedirect()">Cetak</button>

<script>
function printAndRedirect() {
    window.print(); // Print the page

    setTimeout(function() {
        window.location.href = "index.php";
    }, 1000);
    }
</script>
</body>
</html>

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

• Lampiran 5 Code Jadwal

```

<!DOCTYPE html>
<html>

<head>
  <title>Jadwal Pelaksanaan Ujian Mandiri PNJ 2023</title>
  <style>
    body {
      font-family: Arial, sans-serif;
      line-height: 1.6;
      max-width: 600px;
      margin: 0 auto;
      padding: 20px;
      background-image: linear-gradient(120deg, #2980b9, #16a085,
#f39c12);
      background-size: 200% 200%;
      animation: gradientAnimation 10s ease infinite;
    }
    h1 {
      text-align: center;
      font-size: 50px;
      font-weight: bold;
      margin-bottom: 20px;
      color: #fff;
      text-transform: uppercase;
      /* Tambahkan ini untuk membuat huruf menjadi besar */
    }
    ul {
      list-style-type: decimal;
      padding-left: 20px;
      margin-bottom: 20px;
      color: #fff;
      font-size: 30px;
    }
    li {
      margin-bottom: 5px;
    }
    hr {
      border: none;
      border-top: 1px solid #ddd;
      margin: 20px 0;
    }
    p {
      margin-bottom: 20px;
      color: #fff;
    }
    @keyframes gradientAnimation {
      0% {
        background-position: 0% 50%;
      }

      50% {
        background-position: 100% 50%;
      }
    }
  </style>
</head>
</html>

```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian , penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

100% {
    background-position: 0% 50%;
}
}
</style>
</head>
<body>
<h1>Jadwal Pelaksanaan Ujian Mandiri PNJ 2023</h1>
<ul>
<li>Uji Coba: 23 Juni 2023, Pukul 08:00 - 12:00 WIB</li>
<li>Tes Offline:</li>
<ul>
<li>Sesi 1: 24 Juni 2023, Pukul 08:00 - 10:00 WIB</li>
<li>Sesi 2: 25 Juni 2023, Pukul 10:15 - 12:15 WIB</li>
<li>Pengumuman: 30 Juni 2023</li>
<li>Awal Perkuliahan: 11 September 2023</li>
</ul>
<hr />
<p>
    Catatan: Harap periksa situs resmi PNJ untuk informasi lebih
    lanjut dan
    pastikan untuk mengikuti petunjuk yang diberikan oleh PNJ.
  </p>
</body>
</html>

```

• Lampiran 6 Code Menampilkan Foto di Web

```

<?php
include "koneksi.php";

$server = "167.172.76.221";
$username = "ngadmin";
$password = "telkom2016";
$db = "ta_teddy";
$port = 3308;
// Buat koneksi ke database
$conn = mysqli_connect($server, $username, $password, $db, $port);
if (!$conn) {
    die("Koneksi ke Engine MySQL Gagal !<br>");
}
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<style>
    table {
        width: 100%;
        border-collapse: collapse;
        margin-bottom: 20px;
        font-family: Arial, sans-serif;
        background-color: #f9f9f9;
        border: 1px solid #ddd;
    }
    th {
        background-color: #007bff;

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

        color: #fff;
        padding: 10px;
        text-align: left;
    }
    td {
        padding: 10px;
        border-bottom: 1px solid #ddd;
    }
    tr:nth-child(even) {
        background-color: #f2f2f2;
    }
    tr:hover {
        background-color: #ffc107;
        color: #fff;
    }
    /* Gaya tombol */
    .download-button {
        display: block;
        text-align: center;
        margin: 1px auto;
        padding: 10px 1px;
        background-color: green;
        color: #fff;
        border: none;
        border-radius: 4px;
        font-size: 15px;
        cursor: pointer;
        width: 150px;
        /* Atur panjang warna tombol di sini */
    }
    /* Efek hover pada tombol */
    .download-button:hover {
        background-color: gray;
    }
</style>
</head>
<body>
  <H1>
    <table>
      <th>FOTO PESERTA UJIAN</th>
    </table>
  </H1>
  <table border="1">
    <tr>
      <th>ID</th>
      <th>Nama</th>
      <th>Foto</th>
    </tr>
    <?php
    $no = 223;
    $query = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM pendaftaran");
    while ($hasil = mysqli_fetch_array($query)) {
      $no++;
    ?>
    <tr>
      <td><?php echo $no; ?></td>
      <td><?php echo $hasil['nama']; ?></td>

```




Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

        <td align="center">
            <?php
                // Tampilkan nama file sebagai tautan unduh
                $namaFile = $hasil['pas_foto'];
                $pathFile = "uploads/foto/" . $namaFile;
                echo '<a href="' . $pathFile . '" download>' .
                $namaFile . '</a>';
            ?>
        </td>
    </tr>
<?php
}
?>
</table>

<!-- Tautan unduh untuk semua foto -->
<br>
<a href="export_img.php" download class="download-button"> Download
Semua Foto </a>
</body>
</html>

```

• Lampiran 7 Code Menampilkan Data Peserta

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Data Peserta</title>
<style>
/* Gaya tabel dan sel */
table {
width: 100%;
border-collapse: collapse;
margin-bottom: 20px;
font-family: Arial, sans-serif;
background-color: #f9f9f9;
border: 1px solid #ddd;
}
th {
background-color: #007bff;
color: #fff;
padding: 10px;
text-align: left;
}
td {
padding: 10px;
border-bottom: 1px solid #ddd;
}
tr:nth-child(even) {
background-color: #f2f2f2;
}
tr:hover {
background-color: #ffc107;
color: #fff;
}
}

```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```

/* Gaya tombol */
.download-button {
  display: block;
  text-align: center;
  margin: 1px auto;
  padding: 10px 1px;
  background-color: green;
  color: #fff;
  border: none;
  border-radius: 4px;
  font-size: 15px;
  cursor: pointer;
  width: 150px;
  /* Atur panjang warna tombol di sini */
}
/* Efek hover pada tombol */
.download-button:hover {
  background-color: gray;
}
</style>
</head>
<h1>
<table>
  <th>DATA PESERTA UJIAN</th>
</table>
</h1>
<table border="1">
  <tr>
    <th>ID</th>
    <th>Nama Lengkap</th>
    <th>Asal Sekolah</th>
    <th>Jurusan</th>
    <th>Sesi</th>
  </tr>
  <?php include "koneksi.php";
  $cId = 224;
  $data = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM pendaftaran");
  while ($hasil = mysqli_fetch_array($data)) {
    ?>
    <tr>
      <td><?php echo $cId++ ?> </td>
      <td><?php echo $hasil['nama']; ?> </td>
      <td><?php echo $hasil['asal_sekolah']; ?> </td>
      <td><?php echo $hasil['jurusan']; ?> </td>
      <td><?php echo $hasil['sesi']; ?> </td>
    </tr>
  <?php
  }
  ?>
</table>
<br>
<a href="export.php" download class="download-button"> Download Data
Peserta </a> <!-- Tombol untuk mengunduh data -->

</body>

```




© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```
</html>
```

• Lampiran 8 Code Downlod Data Peserta di Web

```
<?php
include "koneksi.php";

// Mengambil data dari database
$data = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM pendaftaran");

// Menentukan header HTTP untuk unduh CSV
header('Content-Type: text/csv; charset=utf-8');
header('Content-Disposition: attachment; filename=data_peserta.csv');

// Membuat penunjuk file (output stream) ke output PHP (browser)
$output = fopen('php://output', 'w');

// Menulis baris header CSV
fputcsv($output, ['ID', 'Nama Lengkap', 'Asal Sekolah', 'Jurusan', 'Sesi']);

// Menulis data baris ke CSV
$cId = 224;
while ($hasil = mysqli_fetch_array($data)) {
    $row = [
        $cId++,
        $hasil['nama'],
        $hasil['asal_sekolah'],
        $hasil['jurusan'],
        $hasil['sesi'],
    ];
    fputcsv($output, $row);
}
// Menutup penunjuk file
fclose($output);
exit();
```

• Lampiran 9 Code Download Foto Format Zip

```
<?php
$zip = new ZipArchive();
$zipname = 'all_photos.zip';
if ($zip->open($zipname, ZipArchive::CREATE) === TRUE) {
    $folder = 'uploads/foto/';
    $files = glob($folder . '*');
    foreach ($files as $file) {
        $filename = pathinfo($file, PATHINFO_BASENAME);
        $zip->addFile($file, $filename);
    }
    $zip->close();

    // Mendefinisikan header HTTP untuk unduh ZIP
```



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

```
header('Content-Type: application/zip');
header('Content-Disposition: attachment; filename=' . $zipname);
header('Content-Length: ' . filesize($zipname));
```

```
// Membaca file ZIP dan mengirimkan ke output PHP (browser)
readfile($zipname);
```

```
// Menghapus file ZIP setelah diunduh
unlink($zipname);
```

```
} else {
    die('Gagal membuat file ZIP.');
```

• Lampiran 10 Code Export Data Peserta Format CSV

```
<?php
include "koneksi.php";

// Mengambil data dari database
$data = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM pendaftaran");

// Menentukan header HTTP untuk unduh CSV
header('Content-Type: text/csv; charset=utf-8');
header('Content-Disposition: attachment; filename=data_peserta.csv');

// Membuat penunjuk file (output stream) ke output PHP (browser)
$output = fopen('php://output', 'w');

// Menulis baris header CSV
fputcsv($output, ['ID', 'Nama Lengkap', 'Asal Sekolah', 'Jurusan', 'Sesi']);

// Menulis data baris ke CSV
$cId = 224;
while ($hasil = mysqli_fetch_array($data)) {
    $row = [
        $cId++,
        $hasil['nama'],
        $hasil['asal_sekolah'],
        $hasil['jurusan'],
        $hasil['sesi'],
    ];
    fputcsv($output, $row);
}
// Menutup penunjuk file
fclose($output);
exit();
```