

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202306579, 20 Januari 2023

Pencipta

Nama : **Ahdan Faris Aiman, Mareanus Lase, M. Kom dkk**
Alamat : Perum Wahana Harapan Blok B4/5 Rt.01 Rw.022 Kel. Setia Asih
Kecamatan Tarumajaya 17125 Bekasi, Bekasi, JAWA BARAT,
17125
Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Ahdan Faris Aiman, Mareanus Lase, M. Kom dkk**
Alamat : Perum Wahana Harapan Blok B4/5 Rt.01 Rw.022 Kel. Setia Asih
Kecamatan Tarumajaya 17125 Bekasi, Bekasi, JAWA BARAT,
17125
Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Ciptaan : **Program Komputer**
Judul Ciptaan : **SISINFO-ERAPORT (SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN NILAI
RAPORT)**
Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : 2 Januari 2023, di Bekasi
Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali dilakukan Pengumuman.
Nomor pencatatan : 000439501

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.



a.n Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia
Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
u.b.

Direktur Hak Cipta dan Desain Industri

Anggoro Dasananto
NIP.196412081991031002

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Ahdan Faris Aiman	Perum Wahana Harapan Blok B4/5 Rt.01 Rw.022 Kel. Setia Asih Kecamatan Tarumajaya 17125 Bekasi
2	Mareanus Lase, M. Kom	Graha Sukadami Blok A-7 No. 7 Rt.007 Rw.007 Kel. Sukadami Kec. Cikarang Selatan 17530 Kabupaten Bekasi
3	Robi Sopandi, M. Kom	Palumbonsari Asri Blok K No.3 RT.01 Rw.018, Kelurahan Palumbonsari Kecamatan Karawang Timur Kab.Karawang Karawang
4	Andi Taufik, M. Kom	Jembatan Besi Rt.10 RW.001, Kelurahan Jembatan Besi Kecamatan Tambora - Jakarta Barat Jakarta
5	Esron Rikardo Nainggolan, M. Kom	Jl. Lingkungan III Rt.015 Rw. 003 Kel. Tegal Alur Kecamatan Kalideres 11820 Jakarta Barat
6	Muhammad Qomaruddin, M. Kom	Jl Melati II BLOK 1 N.383 RT.002/RW.011 Kel.JATIMULYA Kecamatan. Tambun Selatan Kabupaten Bekasi
7	Muhammad Hilman Fakhriza, M. Kom	Jl. Gurame 4 No. 299, Rt 007 Rw.007 Kel. Kayuringin Jaya Kecamatan Bekasi Selatan

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Ahdan Faris Aiman	Perum Wahana Harapan Blok B4/5 Rt.01 Rw.022 Kel. Setia Asih Kecamatan Tarumajaya 17125 Bekasi
2	Mareanus Lase, M. Kom	Graha Sukadami Blok A-7 No. 7 Rt.007 Rw.007 Kel. Sukadami Kec. Cikarang Selatan 17530 Kabupaten Bekasi
3	Robi Sopandi, M. Kom	Palumbonsari Asri Blok K No.3 RT.01 Rw.018, Kelurahan Palumbonsari Kecamatan Karawang Timur Kab.Karawang
4	Andi Taufik, M. Kom	Jembatan Besi Rt.10 RW.001, Kelurahan Jembatan Besi Kecamatan Tambora - Jakarta Barat Jakarta
5	Esron Rikardo Nainggolan, M. Kom	Jl. Lingkungan III Rt.015 Rw. 003 Kel. Tegal Alur Kecamatan Kalideres 11820 KOTA JAKARTA BARAT
6	Muhammad Qomaruddin, M. Kom	Jl Melati II BLOK 1 N.383 RT.002/RW.011 Kel.JATIMULYA Kecamatan. Tambun Selatan Kabupaten Bekasi
7	Muhammad Hilman Fakhriza, M. Kom	Jl. Gurame 4 No. 299, Rt 007 Rw.007 Kel. Kayuringin Jaya Kecamatan Bekasi Selatan 17143



**SISINFO-ERAPORT (SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN NILAI
RAPORT)**

AHDAN FARIS AIMA

MAREANUS LASE

ROBI SOPANDI

ANDI TAUFIK

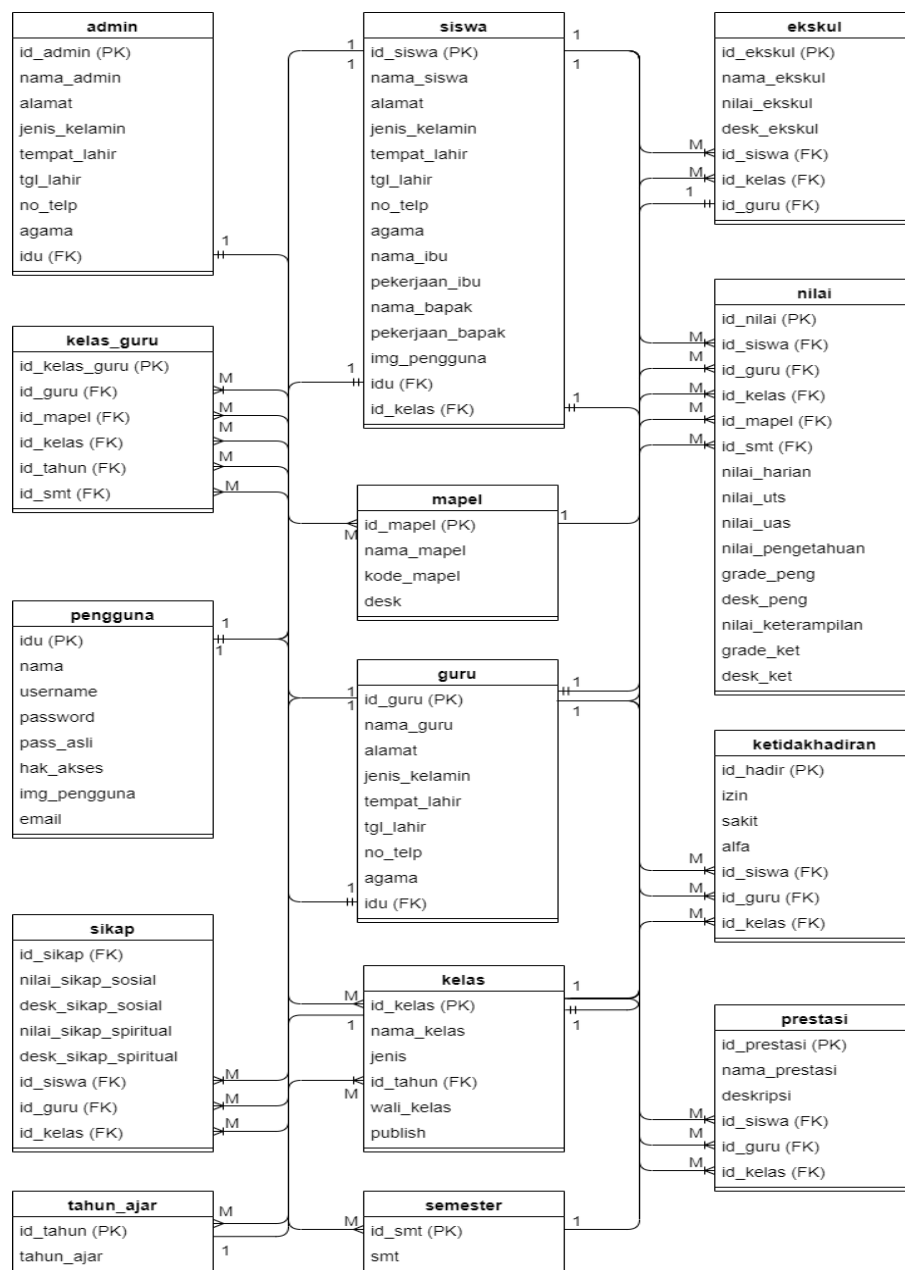
ESRON RIKARDO NAINGGOLAN

MUHAMMAD QOMARUDDIN

MUHAMMAD HILMAN FAKHRIZA

Sisinfo-Eraport (Sistem Informasi Pengolahan Nilai Raport) adalah sistem informasi pengolahan data nilai **RAPORT** pada SMK Taman Harapan Bekasi berbasis website dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, HTML dan CSS dalam *framework* CodeIgniter dan *database* MySQL untuk mengolah data-data berharga dari e-raport. Dimulai dari modul aplikasi data pengguna, data guru, data siswa, data kelas, data mata pelajaran, data hadir, data eskul, data tahun ajar serta data sikap.

Rancangan database dalam bentuk LRS Diagram:



Gambar 1. LRS Diagram

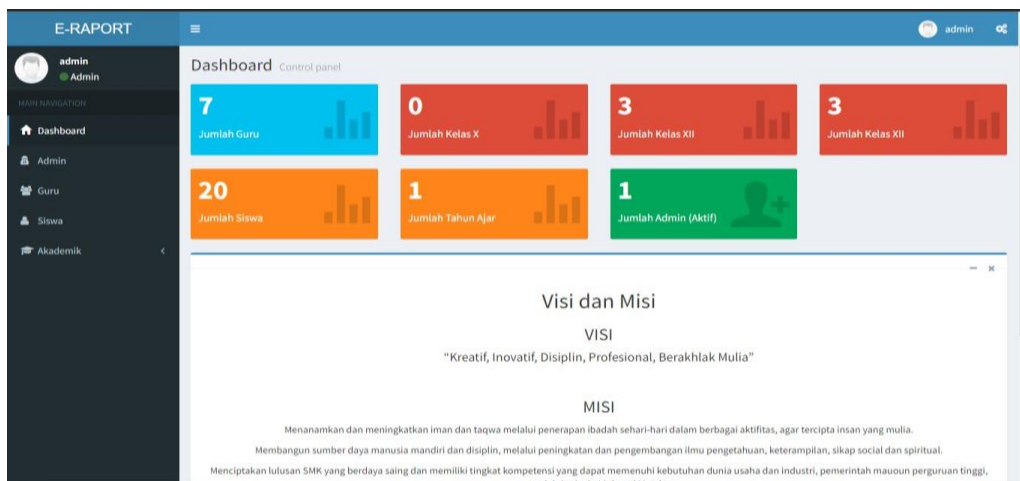
1. Halaman Login

Halaman untuk users melakukan login, berfungsi user melakukan login dengan cara menginput username dan password.



Gambar 2.

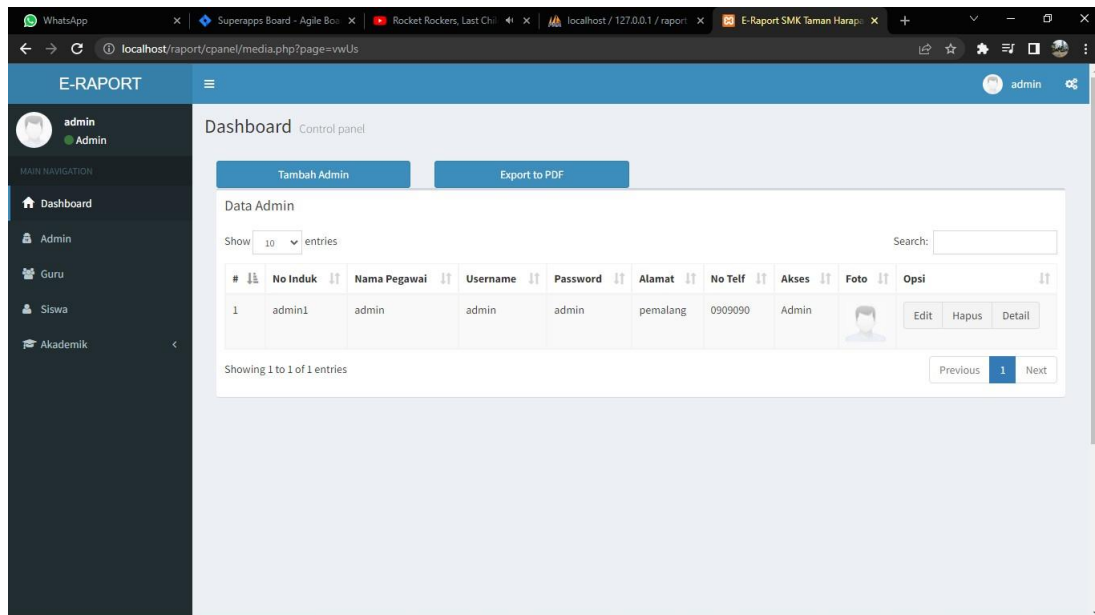
2. Halaman setelah users melakukan login ke website masuk kehalamn dasbord user terdapat menu admin, Guru, Siswa, dan akademik.



Gambar 3. Dasbord user

3. Halaman Data Admin

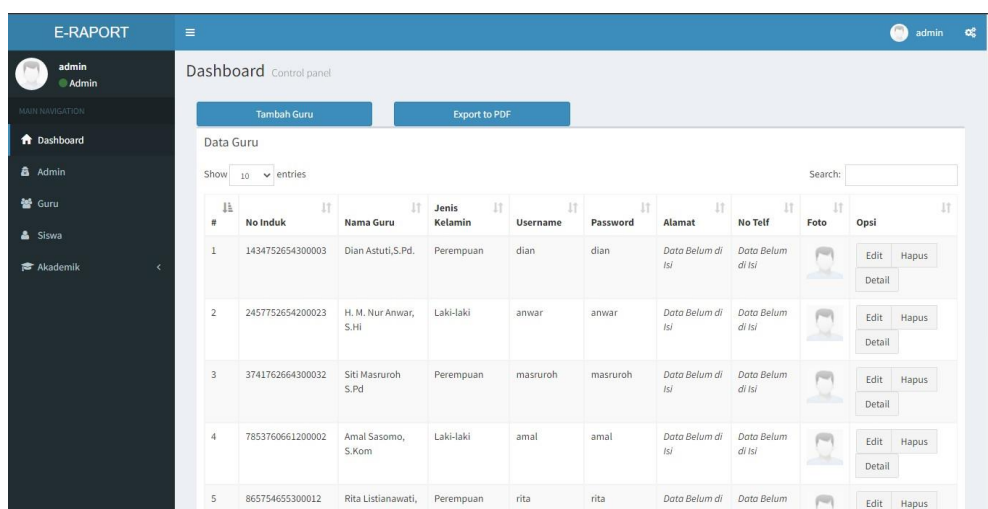
Halaman untuk mengelola data admin, berfungsi untuk mengelolah data admin mulai dari tambah admin, edit, detail dan hapus data.



Gambar 4. Halaman Data Admin

4. Halaman Data Guru

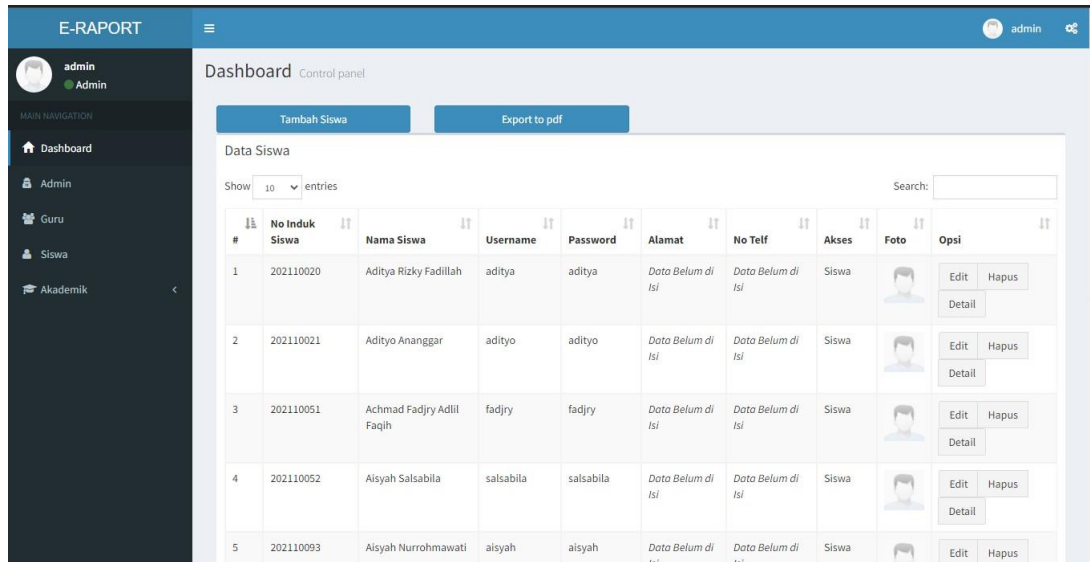
Halaman untuk mengelola data guru. Berfungsi mengelolah data guru terdapat button tambah guru, edit, detail dan hapus data.



Gambar 5. Halaman Data Guru

5. Halaman Data Siswa

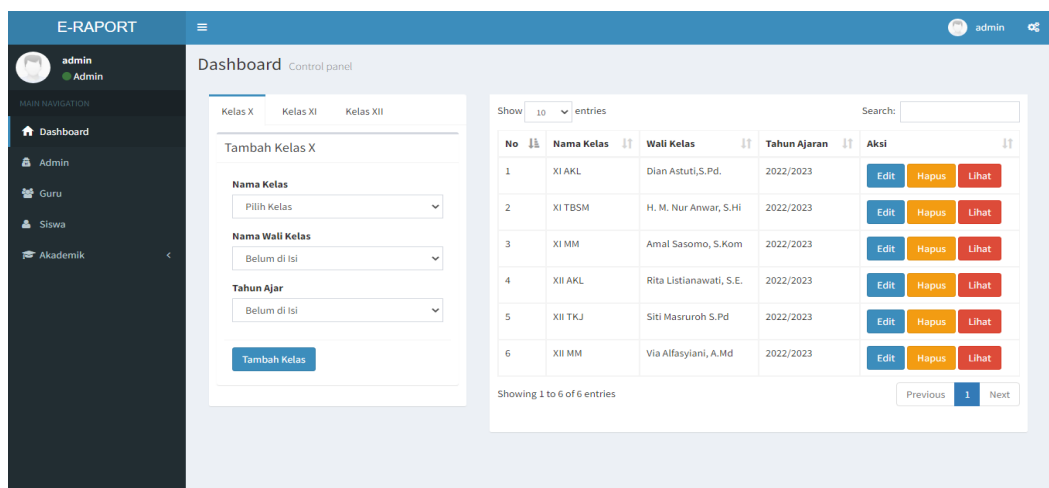
Halaman untuk mengelola data siswa. Berfungsi mengelolah data siswa terdapat button tambah siswa, edit dan hapus data



Gambar 6. Halaman Data Guru

6. Halaman Data Kelas

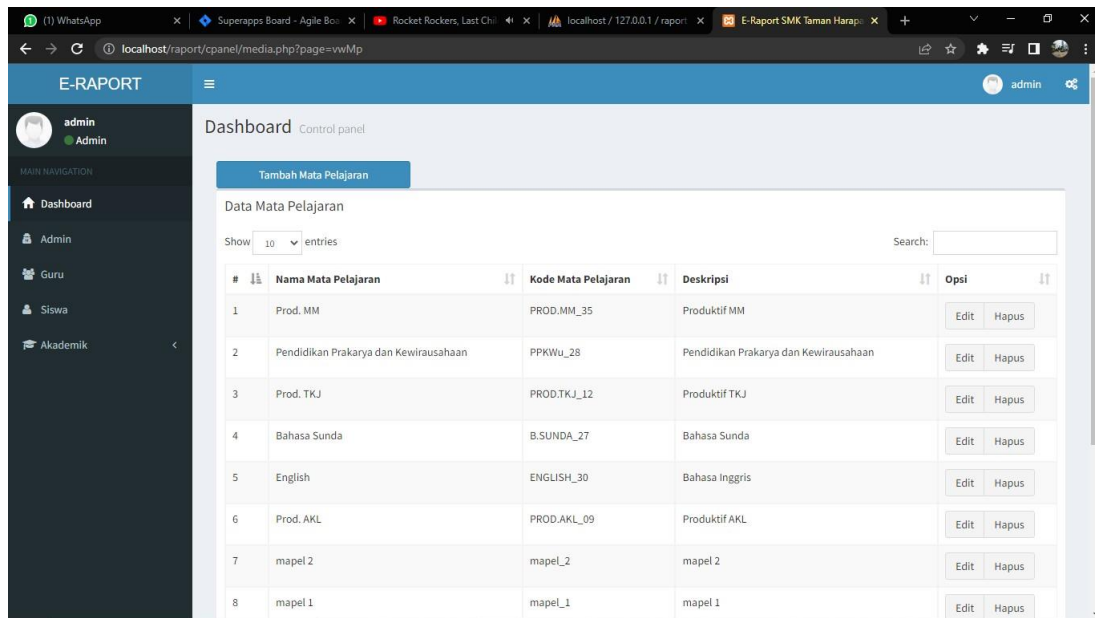
Halaman untuk mengelola data kelas, Berfungsi mengelolah data kelas terdapat button tambah kelas, edit dan hapus data



Gambar 7. Halaman Data Kelas

7. Halaman Data Mata Pelajaran

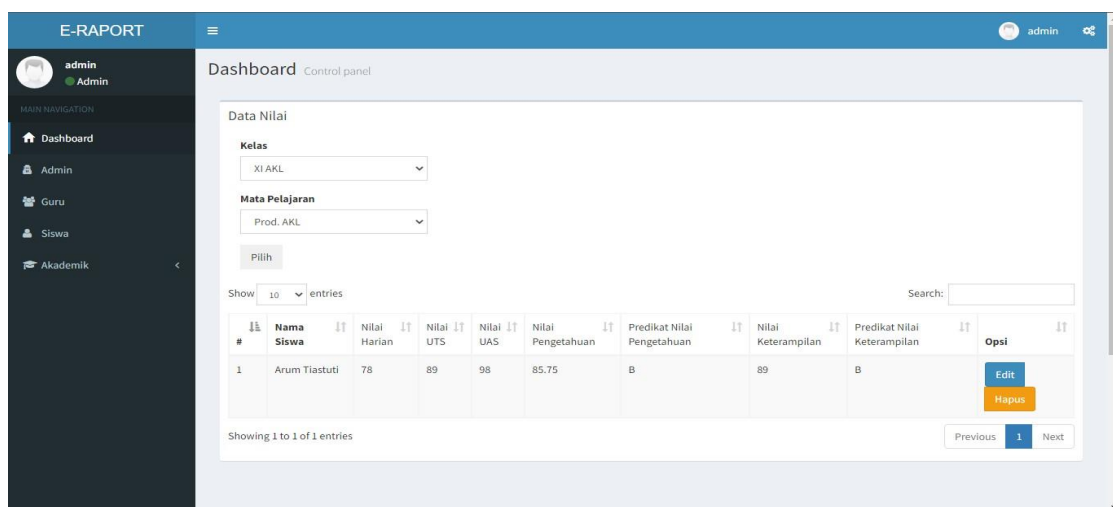
Halaman untuk mengelola data mata pelajaran, Berfungsi mengelolah data pelajaran terdapat button tambah pelajaran, edit dan hapus data



Gambar 8. Halaman Data Kelas

8. Halaman Data Nilai

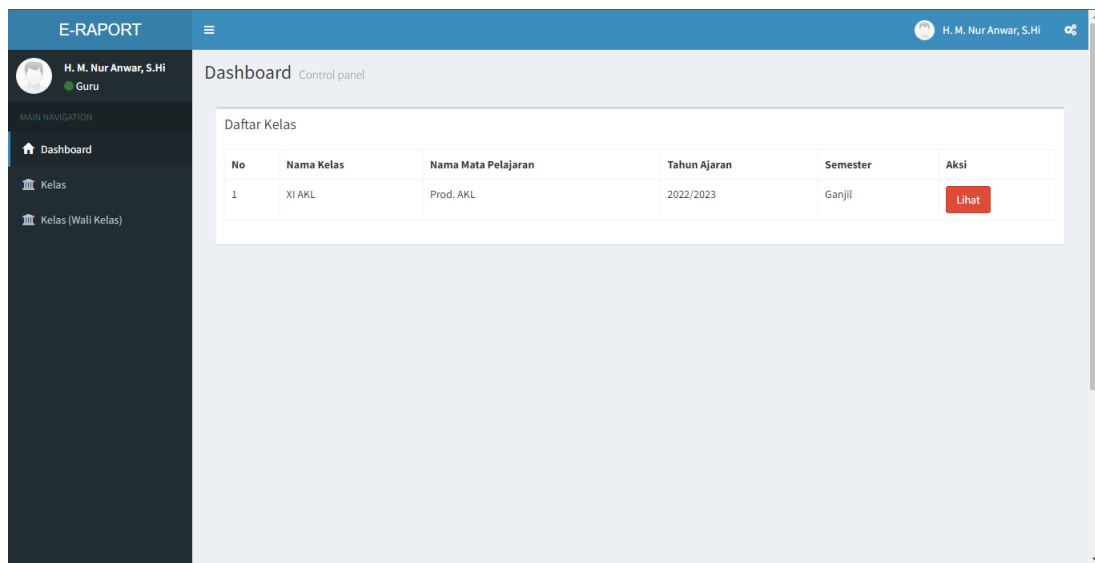
Halaman untuk menampilkan data nilai siswa, Berfungsi mengelolah data nilai terdapat button input nilai, edit dan hapus data



Gambar 9. Halaman Data Nilai

9. Halaman Daftar Kelas Guru

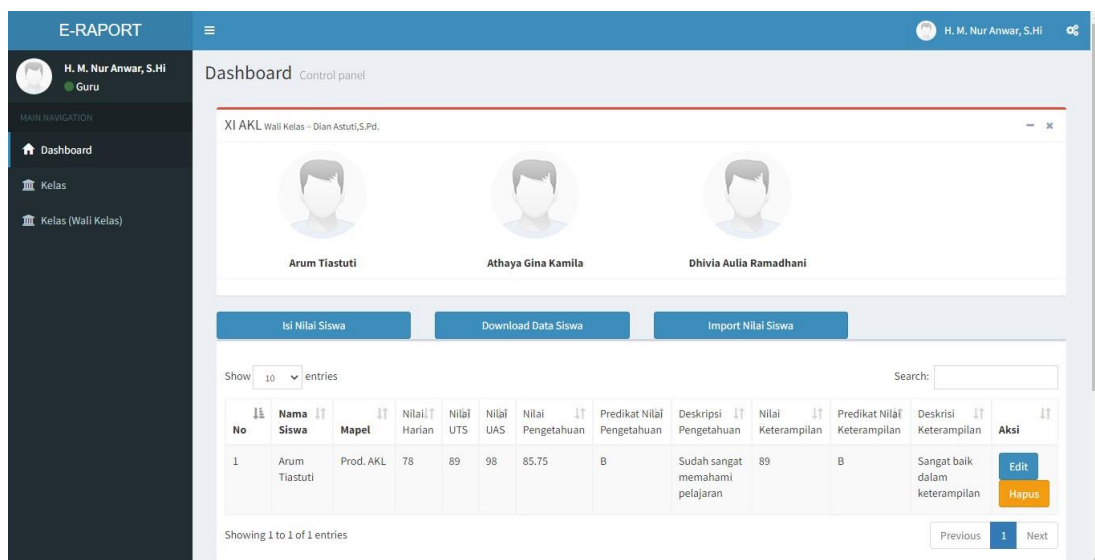
Halaman untuk melihat data daftar kelas guru.



Gambar 10. Halaman Data Kelas Guru

10. Halaman Data Kelas Guru

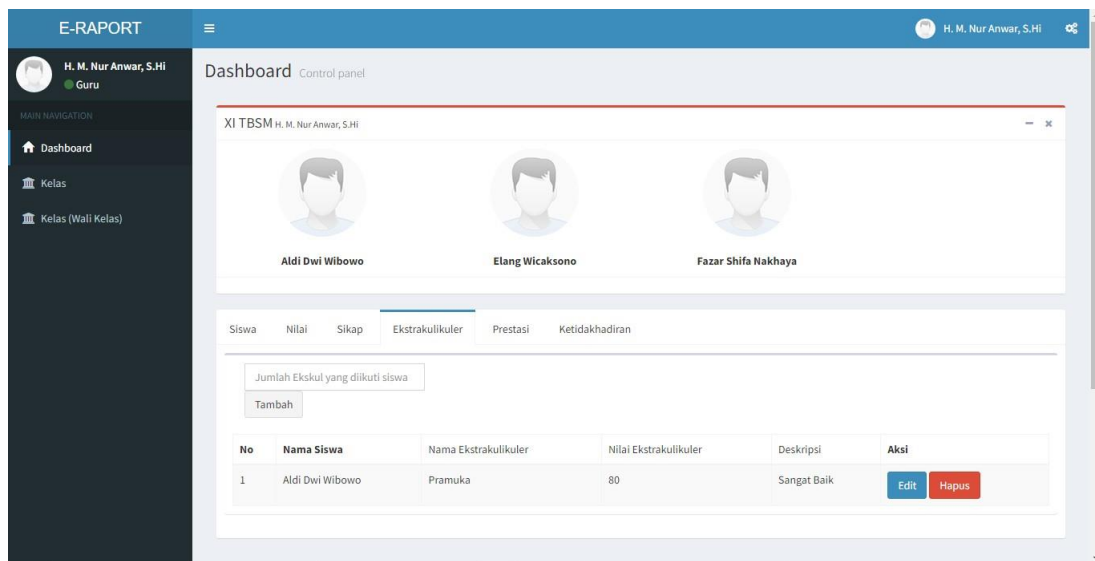
Halaman untuk mengelola data kelas yang diajar oleh guru



Gambar 11. Halaman Data Kelas Diajar Guru

11. Halaman Data Wali Kelas Guru

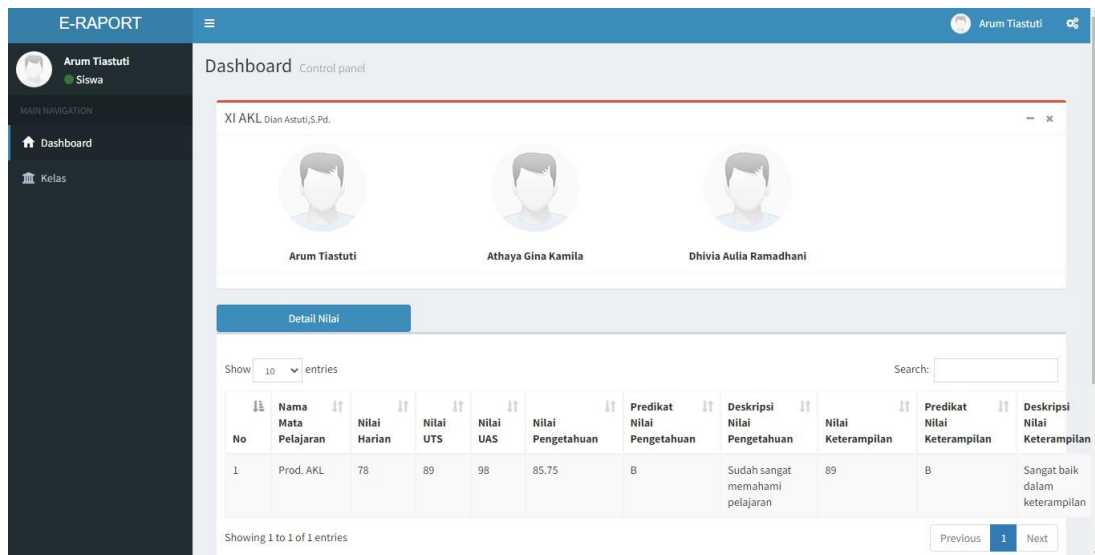
Halaman untuk mengelola data wali kelas guru, terdapat button edit dan hapus.



Gambar 12. Halaman Data Wali Kelas Guru

12. Halaman Data Kelas Siswa

Halaman untuk siswa melihat data nilai.



Gambar 13. Halaman Data Siswa Melihat Nilai

Code Generation

Berikut merupakan *code generation* Sisinfo-Eraport (Sistem Informasi Pengolahan

Nilai Raport)

Login

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" >

<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Login</title>
  <link rel="stylesheet" href="dist/login/css/style.css">
</head>

<body>

<div class="content">
  <center></center>
  <div class="title">Aplikasi E-Raport <br>SMK Taman Harapan</div>
  <form action="log_validate.php" method="post">
    <input type="text" placeholder="Username" name="user" />
    <input type="password" placeholder="Password" name="pswd" />
    <input type="checkbox" id="rememberMe"/>
    <button type="submit" class="btn btn-primary btn-block btn-
flat">Masuk</button>
  </form>
</div>
  <script
src='http://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/2.1.3/jquery.min.js'></scri
pt>
  <script src="dist/login/js/index.js"></script>
</body>

</html>
```

A. Halaman Tambah Siswa

```
<?php
    include "../conf/koneksi.php";
    include "../lib/inc.session.php";
?>

<!-- Main content -->
<section class="content">
    <div class="row">
        <div class="col-md-12">
            <div class="box">
                <div class="box-header with-border">
                    <h3 class="box-title">Tambah Data Siswa</h3>
                    <!-- tools box -->
                    <div class="pull-right box-tools">
                        <button class="btn btn-default btn-sm" data-
widget="collapse" data-toggle="tooltip"
                            title="Collapse"><i class="fa fa-
minus"></i></button>
                        <button class="btn btn-default btn-sm" data-
widget="remove" data-toggle="tooltip"
                            title="Remove"><i class="fa fa-
times"></i></button>
                    </div><!-- /. tools -->
                </div><!-- /.box-header -->
                <?php
function passAcak($panjang)
{
    $karakter = '';
    $karakter .=
'ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZabcdefghijklmnopqrstuvwxyz'; // karakter
alfabet

    $karakter .= '1234567890'; // karakter numerik
    // karakter simbol

    $string = '';
    for ($i=0; $i < $panjang; $i++) {
        $pos = rand(0, strlen($karakter)-1);
        $string .= $karakter{$pos};
    }
    return $string;
}
?>
```

```

        <form role="form" name="form1" action="?page=svSs"
method="post" enctype="multipart/form-data"
        onsubmit="return validasi_input(this)">
        <div class="box-body">
            <p>
                <div class="form-group">
                    <label
for="exampleInputPegguna1">NIS</label>
                    <input type="number" class="form-control"
name="nis" id="exampleInputPegguna1"
                        placeholder="Masukkan NIS Siswa"
required="required">
                </div>
            </p>
        </div>
        <div class="box-body">
            <p>
                <div class="form-group">
                    <label for="exampleInputPegguna1">Nama
Siswa</label>
                    <input type="text" class="form-control"
name="nama_pengguna" id="exampleInputPegguna1"
                        placeholder="Masukkan nama pengguna"
required="required">
                </div>
            </p>
        </div>
        <div class="box-body">
            <p>
                <div class="form-group">
                    <label
for="exampleInputPegguna1">Username</label>
                    <input type="text" class="form-control"
name="username" id="exampleInputPegguna1"
                        required="required"
placeholder="Masukkan Username">
                </div>
            </p>
        </div>
        <div class="box-body">
            <p>
                <div class="form-group">
                    <label
for="exampleInputPegguna1">Password</label>
                    <input type="text" class="form-control"
name="password" id="exampleInputPegguna1"
                        required="required"
placeholder="Masukkan Password">

```



```

        </div>
    </p>
</div>
<div class="box-body">
    <div class="form-group">
        <input type="hidden" name="hak"
value="Siswa">
    </div>
</div>
<div class="box-body">
    <script type="text/javascript">
        function validasi_input(form) {
            if (form.kelas.value == "pilih") {
                alert("Anda belum memilih kelas!");
                return (false);
            }
            return (true);
        }
    </script>
    <div class="form-group">
        <label
for="exampleInputPengguna1">Kelas</label>
        <select class="form-control" name="kelas"
required="required">
            <option value="pilih" selected>Pilih
kelas</option>
            <?php
                $qk =
mysqli_query($connect, "SELECT * FROM kelas");
                while ($kl =
mysqli_fetch_array($qk)) {
                    ?>
                    <option value="<?php echo
$kl['id_kelas']?>" name="kelas"><?php echo $kl['nama_kelas']?>
                    </option>
                    <?php } ?>
                </select>
            </div>
        </div>
    <div class="box-footer">
        <button type="button" class="btn btn-default
pull-left" data-dismiss="modal"
onclick="self.history.back()">Cancel</but
ton>
        <button type="submit" class="btn btn-primary
pull-right" name="submit">Save</button>
    </div>
</form>

```

```

        </div>
    </div><!-- /.col-->
</div><!-- ./row -->
</section><!-- /.content -->

```

B. Halaman Download PDF Admin

```

<?php
include ('class.ezpdf.php');

$pdf = new Cezpdf('Legal','landscape');

$pdf->ezSetCmMargins(3.5,2,2,2);
$pdf->selectFont('fonts/Helvetica.afm');

$all = $pdf->openObject();
//tampilkan logo
$pdf->setStrokeColor(0, 0, 0, 1);
$pdf->addJpegFromFile('../cpanel/img_user/logo_smp.png',55,525,69);

$pdf->addText(120, 560, 14, ' <b>SMK Taman Harapan</b>');
$pdf->addText(120, 540, 14, ' <b>Daftar Siswa</b>');

//Garis header
$pdf->line(10, 520, 1000, 520);

//Garis footer
$pdf->line(10, 50, 1000, 50);

$pdf->addText(10,34,10, ' Dicetak tanggal : ' . date('d M Y'));

$pdf->closeObject();
//tampilkan object di semua halaman
$pdf->addObject($all, 'all');

include "../../conf/koneksi.php";

$sql=mysqli_query($connect, "SELECT pengguna.*, siswa.* from pengguna
RIGHT JOIN siswa on pengguna.idu = siswa.idu Order By siswa.nis");
$i=1;
while ($r = mysqli_fetch_array($sql)) {
    $data[$i]=array('<b>No. </b>'=>$i,
                    '<b>No. Induk</b>'=>$r['nis'],
                    '<b>Nama Pegawai</b>'=>$r['nama_siswa'],
                    '<b>Username</b>'=>$r['username'],
                    '<b>Password</b>'=>$r['pass_asli'],
                    '<b>Jenis Kelamin</b>'=>$r['jenis_kelamin'],

```

```
        '<b>Tempat Lahir</b>=>$r['tempat_lahir'],  
        '<b>Tanggal Lahir</b>=>$r['tgl_lahir'],  
        '<b>Nomor Telepon</b>=>$r['notelp'],  
        '<b>Agama</b>=>$r['agama'],  
        '<b>Alamat</b>=>$r['alamat']));  
$i++;  
}  
$pdf->ezTable($data, '', '', '');  
  
$pdf->ezStartPageNumbers(990, 34, 10);  
$pdf->ezStream();  
?>
```

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, pemegang hak cipta:

N a m a : 1. Ahdan Faris Aiman 2. Mareanus Lase 3. Robi Sopandi 4. Andi Taufik
5. Esron Rikardo Nainggolan 6. Muhammad Qomaruddin
7. Muhammad Hilman Fakhriza

Kewarganegaraan : Indonesia

Alamat : Perum Wahana Harapan Blok B4/5 Rt.01 Rw.022 Kel. Setia Asih Kecamatan Tarumajaya
Bekasi 17125 Jawa Barat

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya Cipta yang saya mohonkan:

Berupa : Program

Berjudul : Sisinfo-Eraport (Sistem Informasi Pengolahan Nilai Raport)

- Tidak meniru dan tidak sama secara esensial dengan Karya Cipta milik pihak lain atau obyek kekayaan intelektual lainnya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 68 ayat (2);
- Bukan merupakan Ekspresi Budaya Tradisional sebagaimana dimaksud dalam Pasal 38;
- Bukan merupakan Ciptaan yang tidak diketahui penciptanya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 39;
- Bukan merupakan hasil karya yang tidak dilindungi Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 41 dan 42;
- Bukan merupakan Ciptaan seni lukis yang berupa logo atau tanda pembeda yang digunakan sebagai merek dalam perdagangan barang/jasa atau digunakan sebagai lambang organisasi, badan usaha, atau badan hukum sebagaimana dimaksud dalam Pasal 65 dan;
- Bukan merupakan Ciptaan yang melanggar norma agama, norma susila, ketertiban umum, pertahanan dan keamanan negara atau melanggar peraturan perundang-undangan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 74 ayat (1) huruf d Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

2. Sebagai pemohon mempunyai kewajiban untuk menyimpan asli contoh ciptaan yang dimohonkan dan harus memberikan apabila dibutuhkan untuk kepentingan penyelesaian sengketa perdata maupun pidana sesuai dengan ketentuan perundang-undangan.

3. Karya Cipta yang saya mohonkan pada Angka 1 tersebut di atas tidak pernah dan tidak sedang dalam sengketa pidana dan/atau perdata di Pengadilan.

4. Dalam hal ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Angka 1 dan Angka 3 tersebut di atas saya / kami langgar, maka saya / kami bersedia secara sukarela bahwa:

- a. permohonan karya cipta yang saya ajukan dianggap ditarik kembali; atau
- b. Karya Cipta yang telah terdaftar dalam Daftar Umum Ciptaan Direktorat Hak Cipta, Direktorat Jenderal Hak Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia R.I dihapuskan sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.
- c. Dalam hal kepemilikan Hak Cipta yang dimohonkan secara elektronik sedang dalam berperkara dan/atau sedang dalam gugatan di Pengadilan maka status kepemilikan surat pencatatan elektronik tersebut ditangguhkan menunggu putusan Pengadilan yang berkekuatan hukum tetap.

Demikian Surat pernyataan ini saya/kami buat dengan sebenarnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bekasi , 20 Januari 2023



(Ahdan Faris Aiman)



(Mareanus Lase)



(Robi Sopandi)



(Andi Taufik)



(Esron Rikardo Nainggolan)



(Muhammad Qomaruddin)



(Muhammad Hilman Fakhri)

* Semua pemegang hak cipta agar menandatangani di atas materai.

Lampiran KTP

PROVINSI JAWA BARAT
KABUPATEN BEKASI

NIK : 3216012406000004

Nama : AHDAN FARIS AIMAN
Tempat/Tgl Lahir : TANGERANG, 24-06-2000
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : A+
Alamat : PERUM WAHANA HARAPAN
BLOK B4/5
RT/RW : 003/022
Kel/Desa : SETIA ASIH
Kecamatan : TARUMAJAYA
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : BELUM KAWIN
Pekerjaan : PELAJAR/MAHASISWA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

BEKASI
06-09-2018



PROVINSI JAWA BARAT
KABUPATEN BEKASI

NIK : 3216191603850012

Nama : MAREANUS LASE
Tempat/Tgl Lahir : SOROMA'ASI, 16-03-1985
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : B
Alamat : GRAHA SUKADAMI BLOK A-7
NO.7
RT/RW : 007/007
Kel/Desa : SUKADAMI
Kecamatan : CIKARANG SELATAN
Agama : KRISTEN
Status Perkawinan : BELUM KAWIN
Pekerjaan : DOSEN
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

BEKASI
17-02-2018



PROVINSI JAWA BARAT
KABUPATEN KARAWANG

NIK : 3215262107810004

Nama : ROHH SOPANDI, S.Kom
Tempat/Tgl Lahir : KARAWANG, 21-09-1981
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : -
Alamat : PALUMBONSARI ASRI KUS
RT/RW : 001/016
Kel/Desa : PALUMBONSARI
Kecamatan : KARAWANG TIMUR
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : KAWIN
Pekerjaan : DOSEN
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

KARAWANG
17-12-2021



PROVINSI DKI JAKARTA
JAKARTA BARAT

NIK : 3173043011910003

Nama : ANDI TALUFK
Tempat/Tgl Lahir : BOKOR, 20-11-1991
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : -
Alamat : A. JEMBATAN BESI
RT/RW : 010/001
Kel/Desa : JEMBATAN BESI
Kecamatan : TAMBORA
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : KAWIN
Pekerjaan : KARYAWAN SWASTA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

JAKARTA BARAT
08-02-2022



PROVINSI DKI JAKARTA
JAKARTA BARAT

NIK : 3173062709890010

Nama : ESRON RIKARDO NAINGGOLAN
Tempat/Tgl Lahir : URUKBLIN, 22-09-1989
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : -
Alamat : JL LINGKUNGAN III
RT/RW : 015/003
Kel/Desa : TEGAL ALUR
Kecamatan : KALIDERES
Agama : KRISTEN
Status Perkawinan : KAWIN
Pekerjaan : WIRASWASTA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

JAKARTA BARAT
25-07-2022



PROVINSI JAWA BARAT
KOTA BEKASI

NIK : 3275041910890014

Nama : MUHAMMAD HILMAN FAKHRIZA
Tempat/Tgl Lahir : BEKASI, 19-10-1989
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : B
Alamat : J.L. GURAME 4 NO.299
RT/RW : 007/007
Kel/Desa : KAYURINGIN JAYA
Kecamatan : BEKASI SELATAN
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : KAWIN
Pekerjaan : DOSEN
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

KOTA BEKASI
10-11-2021



PROVINSI JAWA BARAT
KABUPATEN BEKASI

NIK : 3275020904820026

Nama : MUHAMMAD GOMARUDDIN
Tempat/Tgl Lahir : PERALOPANGAN, 09-04-1992
Jenis kelamin : LAKI-LAKI Gol. Darah : -
Alamat : J.L. MELATI II BLOK I
NO.501
RT/RW : 002/011
Kel/Desa : JATIMULYA
Kecamatan : TAMBIN SELATAN
Agama : ISLAM
Status Perkawinan : KAWIN
Pekerjaan : KARYAWAN SWASTA
Kewarganegaraan : WNI
Berlaku Hingga : SEUMUR HIDUP

BEKASI
03-02-2018

