



PEMERINTAH KABUPATEN MADIUN
DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Website: www.dpmpmsp.madiunkab.go.id e-mail: dpmpmsp@madiunkab.go.id
Jl. Aloon – Aloon Utara No. 04 Telp. (0351) 497206
MADIUN 63121

SURAT PERINTAH TUGAS

Nomor : 094/204 / 402.106/2020

- Dasar : 1. Keputusan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara Nomor: 66/KEP/M.PAN/7/2003 Tanggal 17 Juli 2003 tentang Jabatan Fungsional Pranata Komputer dan Angka Kreditnya;
2. Surat Rekomendasi Kepala Badan Pusat Statistik Nomor: 2402/REK/INP.PK/2018 Tanggal 08 Oktober 2018 tentang Penyesuaian/Inpassing Dalam Jabatan Fungsional Pranata Komputer;
3. Keputusan Bupati Madiun Nomor: 188.45/75/KPTS/402.013/2019 Tanggal 13 Maret 2019 tentang Pengangkatan Pegawai Negeri Sipil dalam Jabatan Fungsional Pranata Komputer dan Angka Kreditnya melalui Penyesuaian/Inpassing.

MEMERINTAHKAN

Kepada : N a m a : Pancoro Pamungkas, ST
Pangkat/Gol : Penata (III/c)
NIP : 19811202 200902 1 006
Jabatan : Pranata Komputer Ahli Muda

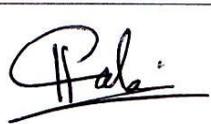
Waktu Pelaksanaan : Senin, 17 Februari 2020 s/d selesai

Untuk : Membuat Program Pendaftaran Pemohon Izin DPMPSTSP Kabupaten Madiun.

Ditetapkan di : Madiun
pada tanggal : 17 Februari 2020

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KABUPATEN MADIUN


ARIK KRISDIANTO, S.STP
Pembina Tingkat I
NIP. 19750925 199602 1 003

BUKTI FISIK KEGIATAN PRANATA KOMPUTER AHLI			Halaman : 1 dari 31
Nama PPK	Pancoro Pamungkas, S.T.	Tanggal dibuat	20 Pebruari 2020
NIP	198112022009021006	Lokasi Pekerjaan	AK=0,580
Pangkat/Golongan	Penata/ III/c	Bidang Penyelenggara- an Pelayanan Perizinan dan Non Perizinan DPMPTSP Kabupaten Madiun	
Jabatan Fungsional	Pranata Komputer Muda		
JENIS KEGIATAN :			
MEMBUAT PROGRAM PAKET			
SPESIFIKASI PROGRAM PAKET :			
<p>Program Pendaftaran Pemohon Izin digunakan oleh bagian front office untuk mendaftarkan para pemohon izin yang mengurus izin di DPMPTSP Kabupaten Madiun. Operator menggunakan program ini untuk mendaftarkan, menyimpan dan mengolah data pemohon izin untuk berbagai kebutuhan antara lain komunikasi, konsultasi, koordinasi antara pihak DPMPTSP Kabupaten Madiun dengan pihak pemohon izin (data alamat, nomor telepon, dsb.) ataupun kebutuhan administratif seperti menyediakan sumber bahan laporan, rekapitulasi dan evaluasi setiap periode waktu tertentu. Berikut adalah spesifikasi program :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Menggunakan Apache sebagai webserver, bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai database untuk menyimpan data; - Menggunakan HTML, CSS dan Javascript sebagai kode dan script pendukung; - Melalui program ini operator dapat mendaftarkan, mengubah (update), membatalkan (menghapus), mencari dan menampilkan data pemohon izin melalui browser atau Microsoft Excel untuk diolah lebih lanjut sesuai kebutuhan; - Penggunaan program berbasis web memungkinkan pengimplementasian program secara online sehingga data pemohon izin dapat diakses oleh petugas di lapangan selama terhubung jaringan internet. <p>Spesifikasi lebih detail terlampir.</p>			
SOURCE PROGRAM PAKET :			
Lihat Halaman 3 sampai 31			
PEDOMAN PENGOPERASIAN :			
Operator (komputer client) :			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Lakukan penggantian password secara periodik sebagai langkah pengamanan; 2. Segera laporkan dan berkoordinasi dengan administrator jika program tidak bekerja sebagaimana mestinya atau ada indikasi program dan database diakses oleh pihak-pihak yang tidak berkepentingan. 			
Administrator atau Pengelola Program/Server :			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Program harus dipastikan selalu siap selama jam kerja; 2. Lakukan backup database secara periodik. 			
PERNYATAAN PENGGUNA :			
Terlampir Surat Pernyataan Kepala DPMPTSP Nomor: 068/ 224 /402.106/2020			
KETERANGAN LAIN :			
-			
Mengetahui, Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Madiun		Madiun, 20 Pebruari 2020 Pejabat Pranata Komputer	
 Arik Krisdianto, S.STP NIP. 197509251996021003		 Pancoro Pamungkas, S.T. NIP. 198112022009021006	

PROGRAM PENDAFTARAN PEMOHON IZIN DPMPSTP KABUPATEN MADIUN

1. Halaman Login

a. Tampilan:

b. Cakupan dan Tujuan:

Secara umum, halaman klogin membatasi siapa saja yang berhak masuk dan menggunakan program. Pengakses program terdiri atas tiga kelompok yang masing-masing kelompok memiliki kewenangan (privilege) atas fitur-fitur program dan atas pengelolaan database. Tiga kelompok itu adalah **administrator** yang memiliki kewenangan penuh atas program dan database terkait tanggung jawab dan fungsinya sebagai *developer* dan *problem solver*, **Operator** yang bertugas untuk melayani dan mendaftarkan pemohon izin sehingga terkait dengan pengolahan data serta pengakses **umum** yang berkepentingan untuk sekedar melihat data pemohon izin. Pengakses umum disini adalah petugas administrasi yang bukan operator komputer, petugas lapangan (komisi teknis), hingga Kepala Dinas yang ingin mengetahui berapa banyak pemohon izin yang telah dilayani sejauh ini dan siapa saja.

c. Ketentuan Proses:

- Pengakses harus sudah terdaftar baik dalam *privilege* database MySQL maupun dalam program (tabel *pengakses*);
- Program akan memeriksa validitas username dan password pengakses. Apabila valid maka pengakses dapat masuk ke dalam program, tetapi jika invalid pengakses harus kembali memasukkan username dan password sampai benar;

d. Tata Cara Pengoperasian:

Ketikkan username pada kolom *Nama Pengguna* dan password pada *Kata Kunci Pengguna*, kemudian tekan tombol **Enter** pada keyboard atau klik kiri mouse pada tombol **Proses** di layar monitor.

e. Listing Program/Source Code:

```
<html>
<head>
<title>LOGIN</title>
<style type="text/css">
body,td,th {
    color: #000;
}
body {
    background-color: #0660E6;
    margin-left: 0px;
    margin-top: 0px;
    margin-right: 0px;
    margin-bottom: 0px;
}
</style>
</head>
```


2. Halaman Pendaftaran

a. Tampilan:

b. Cakupan dan Tujuan:

Pengakses operator akan masuk ke halaman pendaftaran pemohon izin. Halaman ini memuat data pemohon izin yang akan disimpan pada tabel "permohonan_izin" pada database "dpmptsp_perizinan."

c. Ketentuan Proses:

Data pemohon izin harus diisi dengan lengkap. Semakin lengkap data pemohon izin akan semakin bermanfaat sebagai sumber data dan memudahkan dalam pencarian data.

d. Tata Cara Pengoperasian:

Ketikkan data pemohon izin selengkap mungkin. Pilih tombol **Proses** untuk menyimpan data yang sudah benar dan pilih tombol **Kosongkan** bila terjadi banyak kesalahan ketik pada kolom pendaftaran dan operator ingin mengulang pengisian data sebelum diproses (simpan).

Untuk melihat daftar pemohon izin dari database dapat dipilih icon bergambar deretan buku, untuk melakukan pencarian data pemohon izin pilih icon bergambar buku yang terbuka, untuk mengganti password pilih icon dengan tanda roda bergerigi dan untuk keluar program pilih icon dengan tanda silang (X).

e. Listing Program/Source Code:

```
<html>
<head>
<title>PENDAFTARAN PEMOHON IZIN</title>
<style type="text/css">
body,td,th {
    color: #000;
}
body {
    background-color: #9CC8FE;
}
```

/ Membuat tampilan keterangan (tooltip) saat mouse berada di atas icon menu */*

```
.tooltip {
    position: relative;
    display: inline-block;
    border-bottom: 1px dotted black;
}
```

```
.tooltip .tooltiptext {
  visibility: hidden;
  width: 120px;
  background-color: #00097f;
  color: #fff;
  text-align: center;
  border-radius: 6px;
  padding: 5px 0;
  position: absolute;
  z-index: 1;
  top: 100%;
  left: 50%;
  margin-left: -60px;
  opacity: 0;
  transition: opacity 0.3s;
}
.tooltip .tooltiptext::after {
  content: "";
  position: absolute;
  bottom: 100%;
  left: 50%;
  margin-left: -5px;
  border-width: 5px;
  border-style: solid;
  border-color: transparent transparent #555 transparent;
}
.tooltip:hover .tooltiptext {
  visibility: visible;
  opacity: 1;
}
</style>
```

<script>

/ Javascript untuk logout otomatis apabila pemakai program tidak melakukan aktifitas (idle) selama 10 menit, mengurangi resiko program disalahgunakan oleh pihak yang tidak berhak */*

```
attachEvent(window,'load',function(){
  var semenit = 60;
  var nganggur;
  function ulangi(){
    clearTimeout(anganggur);
    nganggur = setTimeout(waktuhabis,semenit*10000);
  }
  attachEvent(document.body,'mousemove',ulangi);
  attachEvent(document.body,'keydown',ulangi);
  attachEvent(document.body,'click',ulangi);
  ulangi();
});
```

```
function waktuhabis(){
  location.href = 'logout.php'
}
```

```
function attachEvent(obj,evt,fnc,useCapture){
  if (obj.addEventListener){
    obj.addEventListener(evt,fnc,!useCapture);
    return true;
  } else if (obj.attachEvent){
    return obj.attachEvent("on"+evt,fnc);
  }
}
```

</script>

</head>


```

        &nbsp;&nbsp;&nbsp;<input name='jenis_izin' type='text' placeholder='Jenis Izin'
size='75' /><br />
        &nbsp;&nbsp;&nbsp;<select name='status_permohonan'>
        <option value='Proses'>Dalam Proses</option>
        <option value='Selesai'>Selesai</option>
        </select><br />
        &nbsp;&nbsp;&nbsp;<input name='no_surat' type='text' placeholder='Nomor Surat'
size='75' />
    </td>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
    <td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;&nbsp;&</td>
    <td>&nbsp;&</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
    <td bgcolor='#3886FA'>
        <table width='100%' border='0' cellspacing='0' cellpadding='0'>
            <tr>
                <td><input type='reset' value='Kosongkan' /></td>
                <td><div align='right'><input type='submit' name='submit'
id='Proses' value='Proses' /></div></td>
            </tr>
        </table></td>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
    <td bgcolor='#3886FA' height='50' align='center' valign='middle'><div
class='tooltip'><a href='gantipass.php'><img src='../img/set.png' width='50' height='40' /></a><span
class='tooltiptext'>Bilik Operator</span></div></td>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
</tr>
<tr>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
    <td>&nbsp;&nbsp;&</td>
</tr>
</table>
</form>
</body>");
    }
}
else
{ // Jika pengakses salah memasukkan username, password atau pengakses belum terdaftar,
echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'><br/><br/><br/><br/><br/>

<!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik: -->
<center><strong>Periksa kembali username dan password anda!</strong></center>
<script>
function peringatan() {
    setTimeout(function ()
    {
        location.href = '../index.html' // arahkan kembali ke halaman login
    }, 2000);
}
</script>
</body>
");
}
}

```

```

}
else
{
    // Username dan password tidak boleh kosong. Kembali ke halaman login!
    echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()>
        <br/><br/><br/><br/><br/>

        <!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik: -->
        <center><strong>Periksa kembali username dan password anda!</strong></center>
        <script>
        function peringatan() {
            setTimeout(function ()
            {
                location.href = '../index.html' // arahkan kembali ke halaman login
            }, 2000);
        }
        </script>

        </body>

    ");
}
?>
</html>

```

3. Halaman Daftar Pemohon Izin untuk Kelompok Pengakses Umum

a. Tampilan:



REKAPITULASI PERMOHONAN IZIN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KABUPATEN MADIUN
TAHUN 2020

No.	Tanggal	Nama Pemohon	Jenis Permohonan	Alamat	No. Telepon	Jenis izin	Status permohonan	No. Surat
1.	08-01-2020	Budi	Perorangan	Jl. Bali 36	081	SIUP	Selesai	208/802
2.	08-01-2020	Budi2	Perorangan	Jl. Bali 37	081	SIUP	Selesai	208/803
3.	22-01-2020	Budi3	Perorangan	Jl. Bali 39	083	SIUP	Proses	208/804
4.	09-01-2020	Budi4	Perorangan	Jl. Bali 40	085	SIUP	Proses	
5.	03-02-2020	Budi5	Perorangan	Jl. Bali 50	086	IMB	Proses	

b. Cakupan dan Tujuan:

Pengakses dari kelompok **umum** akan dialihkan ke halaman daftar pemohon izin setelah melakukan login. Halaman ini menampilkan data pemohon izin dalam bentuk tabel.

c. Ketentuan Proses:

Pengakses dari kelompok **umum** hanya dapat menampilkan data pemohon izin tanpa ada opsi lain seperti mengubah (update) atau menghapus (delete). Apabila ada hal yang berkaitan dengan perbaikan atau pembatalan (penghapusan) data, maka pengakses dari kelompok **umum** harus menghubungi operator bersama surat dan bukti data yang diperlukan.

d. Tata cara Pengoperasian:

Tidak ada tata cara khusus pada halaman yang menampilkan daftar pemohon izin ini. Pengakses dari kelompok **umum** otomatis akan masuk ke halaman ini, kemudian keluar (logout) dari program dengan memilih icon bertanda silang(X).

e. Listing Program/Source Code:

```

<html>
<head>
<title>DAFTAR PEMOHON IZIN</title>

<style type="text/css">
body,td,th { color: #000; }
body { background-color: #BDD6EA; }

@media print
{ /* Mencegah pencetakan (print) data pemohon izin (hanya bisa ditampilkan saja) */
.no-print, .no-print * { display: none !important; }
}

```

/ Membuat tampilan keterangan (tooltip) saat mouse berada di atas icon menu */*

```
.tooltip {
  position: relative;
  display: inline-block;
  border-bottom: 1px dotted black;
}
.tooltip .tooltiptext {
  visibility: hidden;
  width: 120px;
  background-color: #00097f;
  color: #fff;
  text-align: center;
  border-radius: 6px;
  padding: 5px 0;
  position: absolute;
  z-index: 1;
  top: 125%;
  left: 110%;
  margin-left: -60px;
  opacity: 0;
  transition: opacity 0.3s;
}
.tooltip .tooltiptext::after {
  content: "";
  position: absolute;
  bottom: 100%;
  left: 25%;
  margin-left: -5px;
  border-width: 5px;
  border-style: solid;
  border-color: transparent transparent #555 transparent;
}
.tooltip:hover .tooltiptext {
  visibility: visible;
  opacity: 1;
}
</style>
```

<script>

/ Javascript: Logout otomatis apabila pemakai program tidak melakukan aktifitas (idle) selama 3 menit */*

```
attachEvent(window,'load',function(){
  var semenit = 60;
  var nganggur;
  function ulangi(){
    clearTimeout(nganggur);
    nganggur = setTimeout(waktuhabis,semenit*3000);
  }
  attachEvent(document.body,'mousemove',ulangi);
  attachEvent(document.body,'keydown',ulangi);
  attachEvent(document.body,'click',ulangi);
  ulangi();
});

function waktuhabis(){
  location.href = 'logout.php'
}

function attachEvent(obj,evt,fnc,useCapture){
  if (obj.addEventListener){
    obj.addEventListener(evt,fnc,!useCapture);
    return true;
  } else if (obj.attachEvent){
    return obj.attachEvent("on"+evt,fnc);
  }
}
</script>
</head>
```

```

<!-- Script PHP dimulai disini -->
<?php
session_start();
require('../lib/konek.php');

if ((!empty($_SESSION['pengakses'])) and (!empty($_SESSION['kata_kunci'])))
{
    // Mencegah pengakses umum melakukan copy data melalui <body> :
    echo (" <body oncopy='return false' onpaste='return false' oncut='return false' class='no-print'>
        <table width='1500' border='0' cellspacing='0' cellpadding='3'>
            <tr>
                <td align='left' valign='middle' colspan='11'><div class='tooltip'><a href='logout.php'><img
src='../img/logout.png' width='50' height='40' /></a><span class='tooltiptext'>Keluar
Program</span></div></td>
            </tr>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>REKAPITULASI PERMOHONAN
IZIN</strong></td>
            </tr>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU</strong></td>
            </tr>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>KABUPATEN
MADIUN</strong></td>
            </tr>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>TAHUN 2020</strong></td>
            </tr>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='11'>&nbsp;</td>
            </tr>
        </table>
        <table width='1500' border='1' cellspacing='0' cellpadding='3'>
            <tr bgcolor='#889EDB'>
                <td align='center' valign='middle' width='50'>No.</td>
                <td align='center' valign='middle'>Tanggal</td>
                <td align='center' valign='middle' width='200'>Nama Pemohon</td>
                <td align='center' valign='middle'>Jenis Permohonan</td>
                <td align='center' valign='middle' width='300'>Alamat</td>
                <td align='center' valign='middle'>No. Telepon</td>
                <td align='center' valign='middle'>Jenis izin</td>
                <td align='center' valign='middle'>Status permohonan</td>
                <td align='center' valign='middle'>No. Surat</td>
            </tr>");

$perintahtampil = "select * from permohonan_izin order by nama_pemohon asc";
$tampil = mysqli_query($koneksi, $perintahtampil) or die ('Data Tidak Ada!');

$no = 0;
while ($daftar = mysqli_fetch_array($tampil))
{
    $no++;

    echo (" <tr>
        <td align='right'>".$no."</td>
        <td>".$daftar[tgl_pi]."</td>
        <td>".$daftar[nama_pemohon]."</td>
        <td>".$daftar[jenis_permohonan]."</td>
        <td>".$daftar[alamat_pemohon]."</td>
        <td>".$daftar[tlp_pemohon]."</td>
        <td>".$daftar[jenis_izin]."</td>
        <td>".$daftar[status_permohonan]."</td>
        <td>".$daftar[no_surat]."</td>
    </tr>");
}

echo ("</table></body>");

```

```

}
else
{
    // Pengakses yang mencoba mengakses file ini tanpa melalui halaman login,
    // harus login terlebih dahulu
    echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>
        <br/><br/><br/><br/><br/>
        <!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik: -->
        <center><strong>Silakan LOGIN dahulu!</strong></center>
        <script>
            function peringatan() {
                setTimeout(function ()
                {
                    window.close();
                }, 2000);
            }
        </script>
    </body>
    ");
}
?>

</html>

```

4. Halaman Daftar Pemohon Izin untuk Kelompok Pengakses Administrator dan Operator

a. Tampilan:

REKAPITULASI PERMOHONAN IZIN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KABUPATEN MADIUN
TAHUN 2020

Klik disini untuk download versi excel. Klik disini untuk download versi excel.

No.	Tanggal	No. Telepon	Jenis izin	Status permohonan	No. Surat		
Hapus	Edit	1.	08-01-2020	081	SIUP	Selesai	208/802
Hapus	Edit	2.	08-01-2020	081	SIUP	Selesai	208/803
Hapus	Edit	3.	22-01-2020	083	SIUP	Proses	208/804
Hapus	Edit	4.	09-01-2020	085	SIUP	Proses	
Hapus	Edit	5.	03-02-2020	086	TMR	Proses	

b. Cakupan dan Tujuan:

Berbeda dengan halaman daftar pemohon izin untuk kelompok pengakses umum, pada halaman ini, pengakses dalam kelompok operator maupun administrator dapat melakukan pembatalan (penghapusan) dan pembaruan (pengubahan) data pemohon izin. Pembatalan atau penghapusan bisa dilakukan karena kesalahan ketik dan data yang baru kemudian diinputkan, karena pemohon izin yang tidak jadi mengurus izin karena satu dan lain hal dan faktor-faktor lain. Sementara itu, pembaruan atau pengubahan data bisa dilakukan karena kesalahan ketik atau adanya data yang berubah dari pihak pemohon izin, misalnya berubahnya nomor telepon aktif. Fasilitas lain yang disediakan dalam daftar pemohon izin ini adalah daftar pemohon izin dapat didownload dalam format *.xls (Microsoft Excel) untuk diolah lebih lanjut sesuai permintaan dan kebutuhan.

c. Ketentuan Proses:

- Penghapusan dan pengeditan dalam daftar pemohon izin dilakukan per baris data.
- Baris data yang akan dihapus akan muncul pesan peringatan terlebih dahulu, karena baris data yang telah dihapus tidak bisa dipulihkan kembali tanpa mengulang proses input data.

d. Tata Cara Pengoperasian:

Hapus data yang tidak diperlukan dan lakukan edit untuk kelengkapan dan kerapian data.

e. Listing Program/Source Code:

```

<html>
<head>
<title>DAFTAR PEMOHON IZIN</title>
<style type="text/css">
body,td,th {
    color: #000;
}
body {
    background-color: #BDD6EA;
}

/* Hyperlink cukup ditandai dengan tulisan berwarna biru */
a:link, a:visited, a:hover, a:active {
    text-decoration: none;
    color: #00F;
}
</style>

<script>

/* Javascript untuk logout otomatis apabila pemakai program tidak melakukan aktifitas (idle) selama 1 menit,
mengurangi resiko program disalahgunakan oleh pihak yang tidak berhak */

attachEvent(window,'load',function(){
    var semenit = 60;
    var nganggur;
    function ulangi(){
        clearTimeout(nganggur);
        nganggur = setTimeout(waktuhabis,semenit*1000);
    }
    attachEvent(document.body,'mousemove',ulangi);
    attachEvent(document.body,'keydown',ulangi);
    attachEvent(document.body,'click',ulangi);
    ulangi();
});

function waktuhabis(){
    location.href = 'logout.php'
}

function attachEvent(obj,evt,fnc,useCapture){
    if (obj.addEventListener){
        obj.addEventListener(evt,fnc,!useCapture);
        return true;
    } else if (obj.attachEvent){
        return obj.attachEvent("on"+evt,fnc);
    }
}
</script>

</head>

<!-- Script PHP dimulai disini -->
<?php
session_start();
require("../lib/konek.php");

// Validasi pengakses
if ((!empty($_SESSION['pengakses']) and !empty($_SESSION['kata_kunci'])) and
!empty($_SESSION['kelompok']) and (($_SESSION['kelompok'] == "Administrator") or
($_SESSION['kelompok'] == "Operator01") or ($_SESSION['kelompok'] == "Operator02")) )
{
    echo (" <body>
        <table width='1600' border='0' cellspacing='0' cellpadding='3'>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>REKAPITULASI
PERMOHONAN IZIN</strong></td>
            </tr>
        </table>
    ");
}
    
```

```

        <tr>
            <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU</strong></td>
        </tr>
        <tr>
            <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>KABUPATEN
MADIUN</strong></td>
        </tr>
        <tr>
            <td align='center' valign='middle' colspan='11'><strong>TAHUN 2020</strong></td>
        </tr>
        <tr>
            <td align='center' valign='middle' colspan='11'>&nbsp;</td>
        </tr>
        <tr>
            <td align='left' valign='middle' colspan='11'>Klik <a href='konversiexcel.php'
target='_blank'>disini</a> untuk download versi excel.</td>
        </tr>
    </table>
    <table width='1600' border='1' cellspacing='0' cellpadding='3'>
        <tr bgcolor='#889EDB'>
            <td align='center' valign='middle' colspan='2'>&nbsp;</td>
            <td align='center' valign='middle' width='50'>No.</td>
            <td align='center' valign='middle'>Tanggal</td>
            <td align='center' valign='middle' width='200'>Nama Pemohon</td>
            <td align='center' valign='middle'>Jenis Permohonan</td>
            <td align='center' valign='middle' width='300'>Alamat</td>
            <td align='center' valign='middle'>No. Telepon</td>
            <td align='center' valign='middle'>Jenis izin</td>
            <td align='center' valign='middle'>Status permohonan</td>
            <td align='center' valign='middle'>No. Surat</td>
        </tr>");

// Jika dilakukan penghapusan pada baris daftar pemohon izin,
// periksa keberadaan $_GET[PIHapus] yang memuat nilai id_pi (id pemohon izin)
if (isset($_GET[PIHapus]))
{
    $perintahhapus = "delete from permohonan_izin where id_pi='".$_GET[PIHapus].'";
    $hapus = mysqli_query($koneksi, $perintahhapus) or die ('Data Tidak Ada!');
}

// Tampilkan daftar pemohon izin
$perintahtampil = "select * from permohonan_izin order by nama_pemohon asc";
$tampil = mysqli_query($koneksi, $perintahtampil) or die ('Data Tidak Ada!');

$no = 0;
while ($daftar = mysqli_fetch_array($tampil))
{
    $no++;
    echo (" <tr>

        <!-- Pembuatan $_GET[PIHapus], dengan peringatan (warning) penghapusan -->
        <td><a href='daftarpi.php?PIHapus=".$daftar[id_pi]."' onclick='return
confirm('DELETE DATA ".$daftar[nama_pemohon]." ?');\n'>Hapus</a></td>

        <!-- pembuatan $_GET[PIEdit] -->
        <td><a href='editpi.php?PIEdit=".$daftar[id_pi]."'>Edit</a></td>
        <td align='right'>".$no."</td>
        <td>".$daftar[tgl_pi]."</td>
        <td>".$daftar[nama_pemohon]."</td>
        <td>".$daftar[jenis_permohonan]."</td>
        <td>".$daftar[alamat_pemohon]."</td>
        <td>".$daftar[tlp_pemohon]."</td>
        <td>".$daftar[jenis_izin]."</td>
        <td>".$daftar[status_permohonan]."</td>
        <td>".$daftar[no_surat]."</td>
    </tr>");
}

echo ("</table></body>");

```

```

}
else
{
    // Pengakses harus login terlebih dahulu
    echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>
        <br/><br/><br/><br/>
        <!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik: -->
        <center><strong>Silakan LOGIN dahulu!</strong></center>
        <script>
            function peringatan() {
                setTimeout(function ()
                {
                    window.close();
                }, 2000);
            }
        </script>
    </body>
    ");
}
?>
</html>

```

5. Halaman Edit Data Pemohon Izin untuk Kelompok Pengakses Administrator dan Operator
a. Tampilan:

- b. Cakupan dan Tujuan:
Memperbaiki kesalahan input data atau memperbaiki data pemohon izin
- c. Ketentuan Proses:
Perbaikan atau perubahan data hanya dapat dilakukan per baris melalui Halaman Daftar Pemohon Izin. Untuk itu pastikan data sudah benar sebelum melakukan pendaftaran (input data) untuk menghindari mengulang-ulang pekerjaan untuk memperbaiki data pemohon izin..
- d. Tata Cara Pengoperasian:
Pilih **Edit** pada baris data pemohon izin yang ingin diedit pada halaman daftar pemohon izin. Halaman baru untuk pengeditan akan terbuka dan operator tinggal memperbaiki atau mengubah data lama yang ditampilkan kembali pada kolom-kolom Halaman Edit Data Pemohon Izin. Setelah selesai pilih tombol **Proses** untuk menyimpan hasil perbaikan/pengubahan.
- e. Listing Program/Source Code:

```

<html>
<head>
<title>EDIT DATA PEMOHON IZIN</title>
<style type="text/css">
body,td,th {
    color: #000;
    font-family: Georgia, "Times New Roman", Times, serif;
}

```

```
body {
    background-color: #5796CA;
}
</style>
```

```
<script>
```

/ Javascript untuk logout otomatis apabila pemakai program tidak melakukan aktifitas (idle) selama 1 menit, mengurangi resiko program disalahgunakan oleh pihak yang tidak berhak */*

```
attachEvent(window,'load',function(){
    var semenit = 60;
    var nganggur;
    function ulangi(){
        clearTimeout(anganggur);
        nganggur = setTimeout(waktuhabis,semenit*1000);
    }
    attachEvent(document.body,'mousemove',ulangi);
    attachEvent(document.body,'keydown',ulangi);
    attachEvent(document.body,'click',ulangi);
    ulangi();
});
```

```
function waktuhabis(){
    location.href = 'logout.php'
}
```

```
function attachEvent(obj,evt,fnc,useCapture){
    if (obj.addEventListener){
        obj.addEventListener(evt,fnc,!useCapture);
        return true;
    } else if (obj.attachEvent){
        return obj.attachEvent("on"+evt,fnc);
    }
}
```

```
</script>
```

```
</head>
```

```
<!-- Script PHP dimulai disini -->
```

```
<?php
session_start();
require('../lib/konek.php');
```

```
// Validasi pengakses
```

```
if ((!empty($_SESSION['pengakses']) and !empty($_SESSION['kata_kunci'])) and
!empty($_SESSION['kelompok']) and (($_SESSION['kelompok'] == "Administrator") or
(($_SESSION['kelompok'] == "Operator01") or ($_SESSION['kelompok'] == "Operator02"))))
{
    // Pada halaman edit data pemohon, pada dasarnya data yang ada dalam database diambil kembali
    // untuk ditampilkan pada kolom-kolom halaman edit sehingga operator hanya perlu mengubah
    // data-data yang salah dan membiarkan data yang sudah benar, kemudian disimpan kembali
    $perintahtampil = mysqli_query($koneksi,"select * from permohonan_izin where id_pi =
'$_GET[PIEdit]'" or die ('Data Tidak Ada!');
    $daftar = mysqli_fetch_array($perintahtampil) or die ('Data Tidak Ada!');

    if ($daftar[status_permohonan] == "Proses")
    {
        $pilihan1 = "selected";
        $pilihan2 = "";
    }
    else
    {
        $pilihan1 = "";
        $pilihan2 = "selected";
    }
}
```

```

echo (" <body>
<form id='form1' name='form1' method='post' action='simpan.php'>
<table width='100%' border='0' cellspacing='0' cellpadding='0'>
<tr bgcolor='#96BEFC'>
<td width='30%'>&nbsp;</td>
<td width='10%'>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
<td width='10%'>&nbsp;</td>
<td width='30%'>&nbsp;</td>
</tr>
<tr bgcolor='#3886FA'>
<td height='40' bgcolor='#96BEFC'>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
<td align='center' valign='middle'><strong>EDIT PEMOHON IZIN</strong></td>
<td>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#96BEFC'>&nbsp;</td>
</tr>
<tr bgcolor='#96BEFC'>
<td>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr bgcolor='#96BEFC'>
<td>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>
    Tanggal Pendaftaran:&nbsp;&nbsp; <input name='tgl_pi_e' type='text'
placeholder='Tanggal Pendaftaran' size='30' value =''.$daftar[tgl_pi].''/><input type='hidden'
name='id_pi_s' value=''.$daftar[id_pi].''><br /><br />
    <input name='nama_pi' type='text' placeholder='Nama Pemohon' size='80' value
=''.$daftar[nama_pemohon].''/><br />
    <input name='jenis_permohonan' type='text' placeholder='Jenis Permohonan'
size='80' value =''.$daftar[jenis_permohonan].''/><br />
    <input name='alamat_pi' type='text' placeholder='Alamat Pemohon' size='80' value
=''.$daftar[alamat_pemohon].''/><br />
    <input name='tlp_pi' type='text' placeholder='Telepon Pemohon' size='80' value
=''.$daftar[tlp_pemohon].''/><br />
    <input name='jenis_izin' type='text' placeholder='Jenis Izin' size='80' value
=''.$daftar[jenis_izin].''/><br />
    <select name='status_permohonan'>
    <option value='Proses' ".$pilihan1.">Dalam Proses</option>
    <option value='Selesai' ".$pilihan2.">Selesai</option>
    </select><br />
    <input name='no_surat' type='text' placeholder='Nomor Surat' size='80' value
=''.$daftar[no_surat].''/>
</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr bgcolor='#96BEFC'>
<td>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#71A8FB'>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr bgcolor='#96BEFC'>
<td>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#3886FA'>&nbsp;</td>
<td bgcolor='#3886FA'><div align='right'><input type='submit' name='submit'
id='Proses' value='Proses' /></div></td>
<td bgcolor='#3886FA'>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
<tr bgcolor='#96BEFC'>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
<td>&nbsp;</td>
</tr>
</tr>

```

```

        </table>
        </form>
        </body>");
    }
    else
    {
        // Pengakses harus login terlebih dahulu
        echo ("<body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>
        <br/><br/><br/><br/><br/>
        <!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik: -->
        <center><strong>Silakan LOGIN dahulu!</strong></center>
        <script>
        function peringatan() {
            setTimeout(function ()
            {
                window.close();
            }, 2000);
        }
        </script>
        </body>
        ");
    }
    ?>
</html>

```

6. Halaman Simpan Data Pemohon Izin untuk Kelompok Pengakses Administrator dan Operator
- a. Tampilan:

Data telah disimpan.

- b. Cakupan dan Tujuan:
Menyimpan data pemohon izin ke dalam database
- c. Ketentuan Proses:
Simpan data pemohon izin yang telah lengkap dan benar, upayakan semua data yang diminta program telah diisi
- d. Tata cara Pengoperasian:
Pilih tombol **Proses** pada Halaman Pendaftaran Pemohon Izin atau Halaman Edit Data Pemohon Izin dan selanjutnya data akan disimpan ke dalam database.
- e. Listing Program/Source Code:

```

<?php
session_start();
require("../lib/konek.php");

// Validasi pengakses
if ((!empty($_SESSION['pengakses']) and !empty($_SESSION['kata_kunci'])) and
!empty($_SESSION['kelompok']) and (($_SESSION['kelompok'] == "Administrator") or
($_SESSION['kelompok'] == "Operator01") or ($_SESSION['kelompok'] == "Operator02"))) )
{
    $periksadata = mysqli_query($koneksi,"select * from permohonan_izin");
    $temudata = mysqli_num_rows($periksadata);
    $urutan = $temudata+1;

    // Susunan kode untuk primary key
    // bisa menjadi penanda kapan pemohon izin mendaftar pertama kali
    $id_pi = "PI-".substr($_POST[tgl_pi],0,4)."".substr($_POST[tgl_pi],5,2)."".substr($_POST[tgl_pi],-
2)."". $urutan;

    // Menyesuaikan format penanggalan dd-mm-yyyy
    $tgl_pi = substr($_POST[tgl_pi],-2)."-".substr($_POST[tgl_pi],5,2)."-".substr($_POST[tgl_pi],0,4);

```

```

// Halaman penyimpanan ini digunakan untuk pendaftaran baru dan perbaikan data lama.
// Pertama mendeteksi keberadaan $_POST[id_pi_s] untuk mengetahui data yang masuk adalah
// pendaftaran baru atau data lama yang diperbaiki/diperbarui.
// Jika ternyata data lama yang diperbaiki/diperbarui (edit) maka:
if (isset($_POST[id_pi_s]) && !empty($_POST[id_pi_s]))
{
    $periksadata = mysqli_query($koneksi,"select * from permohonan_izin where
id_pi='".$_POST[id_pi_s]."'");
    $temudata = mysqli_num_rows($periksadata);
    if ($temudata > 0)
    {
        $ubahdata = mysqli_query($koneksi,"update permohonan_izin set
tgl_pi='".$_POST[tgl_pi_e].'", nama_pemohon='".$_POST[nama_pi].'",
jenis_permohonan='".$_POST[jenis_permohonan].'", alamat_pemohon='".$_POST[alamat_pi].'",
tlp_pemohon='".$_POST[tlp_pi].'", jenis_izin='".$_POST[jenis_izin].'",
status_permohonan='".$_POST[status_permohonan].'", no_surat='".$_POST[no_surat]."' where
id_pi='".$_POST[id_pi_s]."'");
    }
    else
    { // Jika ternyata $_POST[id_pi_s] tidak ada (berarti pendaftaran baru), maka:
        $simpendata = mysqli_query($koneksi,"insert into permohonan_izin (id_pi, tgl_pi,
nama_pemohon, jenis_permohonan, alamat_pemohon, tlp_pemohon, jenis_izin, status_permohonan,
no_surat) values ('$id_pi', '$tgl_pi', '$_POST[nama_pi]', '$_POST[jenis_permohonan]', '$_POST[alamat_pi]',
'$_POST[tlp_pi]', '$_POST[jenis_izin]', '$_POST[status_permohonan]', '$_POST[no_surat]')");
    }
}
else
{ // Halaman ini memang dimaksudkan untuk menyimpan pendaftaran baru
    $simpendata = mysqli_query($koneksi,"insert into permohonan_izin (id_pi, tgl_pi,
nama_pemohon, jenis_permohonan, alamat_pemohon, tlp_pemohon, jenis_izin, status_permohonan,
no_surat) values ('$id_pi', '$tgl_pi', '$_POST[nama_pi]', '$_POST[jenis_permohonan]', '$_POST[alamat_pi]',
'$_POST[tlp_pi]', '$_POST[jenis_izin]', '$_POST[status_permohonan]', '$_POST[no_surat]')");
}

echo (" <html><head><title>SIMPAN DATA PEMOHON IZIN</title></head>
<body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()>
<br/><br/><br/><br/><br/>
<center><strong>Data telah disimpan.</strong></center>
<!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik sebelum diarahkan ke Halaman Daftar Pemohon Izin,
memungkinkan operator memeriksa bahwa data telah disimpan: -->
<script>
function peringatan() {
    setTimeout(function ()
    {
        location.href = 'daftarpi.php'
    }, 2000);
}
</script>

</body>
</html>");
}
else
{ // Pengakses harus login terlebih dahulu
echo (" <html><head><title>SIMPAN DATA PEMOHON IZIN</title></head>
<body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()><br/><br/><br/><br/><br/>

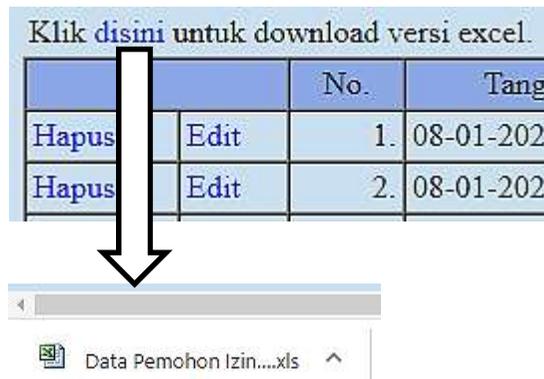
<!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik: -->
<center><strong>Silakan LOGIN dahulu!</strong></center>
<script>
function peringatan() {
    setTimeout(function ()
    {
        window.close();
    }, 2000);
}
</script>
</body>
</html>

");
}
?>

```

7. Halaman Unduh Data Pemohon Izin untuk Kelompok Pengakses Administrator dan Operator

a. Tampilan:



b. Cakupan dan Tujuan:

Data pemohon izin dari database selain dapat ditampilkan pada jendela browser juga dapat didownload dalam format *.xls (Microsoft Excel) untuk diolah lebih lanjut sesuai permintaan dan kebutuhan kedinasan.

c. Ketentuan Proses:

Data pemohon izin harus tersedia dahulu dalam database sebelum diunduh dalam format *.xls

d. Tata cara Pengoperasian:

Pilih link yang disediakan untuk mengunduh (download) file excel. Masing-masing browser memiliki pengaturan dimana file hasil pengunduhan akan disimpan. Perhatikan pengaturan pada browser yang digunakan, sesuaikan dengan kebutuhan.

e. Listing Program/Source Code:

```

<html>
<head>
<title>DAFTAR PEMOHON IZIN</title>
<style type="text/css">
body,td,th {
    color: #000;
}
</style>
</head>

<!-- Script PHP dimulai disini -->
<?php
session_start();
require("../lib/konek.php");

// Validasi pengakses
if (!empty($_SESSION['pengakses']) and !empty($_SESSION['kata_kunci']) and
!empty($_SESSION['kelompok']) and (($_SESSION['kelompok'] == "Administrator") or
($_SESSION['kelompok'] == "Operator01") or ($_SESSION['kelompok'] == "Operator02"))) )
{
    // Header untuk membuat file *.xls
    header("Content-type: application/vnd.ms-excel");
    header("Content-Disposition: attachment; filename=Data Pemohon Izin.xls");

    echo ("<body>
        <table width='1500' border='0' cellspacing='0' cellpadding='3'>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='9'><strong>REKAPITULASI PERMOHONAN
IZIN</strong></td>
            </tr>
            <tr>
                <td align='center' valign='middle' colspan='9'><strong>DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU</strong></td>
            </tr>
        </table>
    ");
}
    
```

```

        <tr>
            <td align='center' valign='middle' colspan='9'><strong>KABUPATEN
MADIUN</strong></td>
        </tr>
        <tr>
            <td align='center' valign='middle' colspan='9'><strong>TAHUN 2020</strong></td>
        </tr>
        <tr>
            <td align='center' valign='middle' colspan='9'>&nbsp;</td>
        </tr>
    </table>
    <table width='1500' border='1' cellspacing='0' cellpadding='3'>
        <tr bgcolor='#CCCCCC'>
            <td align='center' valign='middle' width='50'>No.</td>
            <td align='center' valign='middle'>Tanggal</td>
            <td align='center' valign='middle' width='200'>Nama Pemohon</td>
            <td align='center' valign='middle'>Jenis Permohonan</td>
            <td align='center' valign='middle' width='300'>Alamat</td>
            <td align='center' valign='middle'>No. Telepon</td>
            <td align='center' valign='middle'>Jenis izin</td>
            <td align='center' valign='middle'>Status permohonan</td>
            <td align='center' valign='middle'>No. Surat</td>
        </tr>");

    // Mencetak data berdasarkan hasil pencarian
    if ( (isset($_GET[katakunci]) and !empty($_GET[katakunci])) and (isset($_GET[kriteria]) and
!empty($_GET[kriteria])) )
    {
        $perintahampil = "select * from permohonan_izin where ".$_GET[kriteria]." like
'%"$_GET[katakunci]."% ' ";
        $stampil = mysqli_query($koneksi, $perintahampil) or die ('Data Tidak Ada!');
    }
    else
    {
        // Mencetak semua data pemohon izin
        $perintahampil = "select * from permohonan_izin";
        $stampil = mysqli_query($koneksi, $perintahampil) or die ('Data Tidak Ada!');
    }

    $no = 0;
    while ($daftar = mysqli_fetch_array($stampil))
    {
        $no++;
        echo ("<tr>
            <td align='right'>".$no."</td>
            <td>".$daftar[tgl_pi."</td>
            <td>".$daftar[nama_pemohon."</td>
            <td>".$daftar[jenis_permohonan."</td>
            <td>".$daftar[alamat_pemohon."</td>
            <td>".$daftar[tlp_pemohon."</td>
            <td>".$daftar[jenis_izin."</td>
            <td>".$daftar[status_permohonan."</td>
            <td>".$daftar[no_surat."</td>
        </tr>");
    }
    echo ("</table></body>");
}
else
{
    // Pengakses harus login terlebih dahulu, pesan ditampilkan selama 2 detik:
    echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'><br/><br/><br/><br/><br/>
<center><strong>Silakan LOGIN dahulu!</strong></center>
<script>
function peringatan() {
    setTimeout(function ()
    {
        window.close();
    }, 2000);
}
</script>
</body>");
}
?>
</html>

```

8. Halaman Cari Data Pemohon Izin untuk Kelompok Pengakses Administrator dan Operator
- a. Tampilan:

- b. Cakupan dan Tujuan:
Apabila database telah memuat banyak data pemohon izin, maka diperlukan fasilitas pencarian data dalam program untuk menemukan data pemohon izin yang diinginkan. Program akan menampilkan semua data yang mengandung kata kunci berdasarkan kriteria kata kunci tersebut: nama pemohon, alamat atau kriteria lainnya.
- c. Ketentuan Proses:
Pencarian dilakukan program berdasarkan kata kunci yang diinputkan dan kriteria kata kunci tersebut.
- d. Tata cara Pengoperasian:
Masukkan kata kunci data yang ingin dicari dan pilih kriteria kata kunci tersebut. Apabila salah satu kosong baik kata kunci maupun kriteria, maka permintaan pencarian tidak akan diproses oleh program.
Sebagai catatan, untuk menghimpun daftar pemohon izin berdasarkan waktu pendaftaran ada beberapa cara:
- Menghimpun daftar pemohon izin berdasarkan tanggal adalah dengan memasukkan kata kunci **01-**, akan menampilkan daftar pemohon izin yang mendaftar pada tanggal 01;
 - Menghimpun daftar pemohon izin berdasarkan bulan adalah dengan memasukkan kata kunci **-01-**, akan menampilkan daftar pemohon izin yang mendaftar pada bulan 01 (Januari);
 - Menghimpun daftar pemohon izin berdasarkan tahun adalah dengan memasukkan kata kunci **-2020** atau **2020**, akan menampilkan daftar pemohon izin yang mendaftar pada tahun 2020.
- Program akan melakukan pencarian data berdasarkan kata atau kalimat yang memuat kata kunci. Sebagai contoh, apabila operator melakukan pencarian data dengan kata kunci **Agus** dengan kriteria nama pemohon, maka semua nama pemohon yang mengandung nama **Agus** akan ditampilkan, misalnya **Agus** Pramono atau **Agustina** Widyawati.
- e. Listing Program/Source Code:
- ```
<html>
<head>
<title>PENCARIAN DATA PEMOHON</title>
<style type="text/css">
body,td,th {
 color: #000;
}
body {
 background-color: #9CC8FE;
}
</style>
```



```

 <input type='radio' name='data_pi' value='alamat_pemohon'> Alamat
Pemohon

 <input type='radio' name='data_pi' value='tlp_pemohon'> Telepon
Pemohon

 <input type='radio' name='data_pi' value='jenis_izin'> Jenis Izin

 <input type='radio' name='data_pi' value='status_permohonan'> Status
Permohonan

 <input type='radio' name='data_pi' value='no_surat'> Nomor Surat

</td>
</tr>
<tr>
<td> </td>
<td bgcolor='#71A8FB'> </td>
<td> </td>
</tr>
<tr>
<td> </td>
<td bgcolor='#3886FA'>
<table width='100%' border='0' cellspacing='0' cellpadding='0'>
<tr>
<td><input type='reset' value='Kosongkan' /></td>
<td align='right'><input type='submit' name='submit' id='Proses'
value='Proses' /></div></td>
</tr>
</table></td>
<td> </td>
</tr>
<tr>
<td> </td>
<td> </td>
<td> </td>
</tr>
</table>
</form>
</body>");
}
else
{
 echo (" <!-- Pengakses harus login terlebih dahulu -->
<body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>

<center>Silakan LOGIN dahulu!</center>

<!-- Pesan ditampilkan selama 2 detik: -->
<script>
function peringatan() {
 setTimeout(function ()
 {
 window.close();
 }, 2000);
}
</script>
</body> ");
}
?>
</html>

```

9. Halaman Temuan Data Pemohon Izin untuk Kelompok Pengakses Administrator dan Operator

a. Tampilan:

Klik [disini](#) untuk download versi excel.

		No.	Tanggal
<a href="#">Hapus</a>	<a href="#">Edit</a>	1.	08-01-2020
<a href="#">Hapus</a>	<a href="#">Edit</a>	2.	08-01-2020
<a href="#">Hapus</a>	<a href="#">Edit</a>	3.	09-01-2020
<a href="#">Hapus</a>	<a href="#">Edit</a>	4.	22-01-2020

b. Cakupan dan Tujuan:

Menampilkan hasil (temuan) data dari proses pencarian berdasarkan kata kunci dan kriteria, serta memberikan opsi pengunduhan dan penyimpanan data hasil (temuan) ke dalam format \*.xls (Microsoft Excel).

c. Ketentuan Proses:

Data baru bisa ditampilkan dan diunduh apabila kata kunci dan kriteria telah diinputkan secara lengkap (tidak kosong).

d. Tata cara Pengoperasian:

Setelah kata kunci dan kriteria diinputkan dan tombol proses dipilih pada Halaman Pencarian Data Pemohon Izin, maka data yang ditemukan akan ditampilkan. Apabila tidak ditemukan, maka akan ditampilkan pesan bahwa data yang dimaksud tidak ada dalam database dan program kembali lagi ke Halaman Pencarian Data Pemohon Izin untuk memberikan kesempatan pada operator untuk melakukan pencarian data kembali.

e. Listing Program/Source Code:

```
<html>
<head>
<title>DAFTAR PEMOHON IZIN</title>
<style type="text/css">
body,td,th { color: #000; }
body { background-color: #BDD6EA; }
a:link, a:visited, a: hover, a: active {
text-decoration: none;
color: #00F;
}
</style>
```

```
<script>
```

*/\* Javascript untuk logout otomatis apabila pemakai program tidak melakukan aktifitas (idle) selama 1 menit, mengurangi resiko program disalahgunakan oleh pihak yang tidak berhak \*/*

```
attachEvent(window,'load',function(){
var semenit = 60;
var nganggur;
function ulangi(){
clearTimeout(nganggur);
nganggur = setTimeout(waktuhabis,semenit*1000);
}
attachEvent(document.body,'mousemove',ulangi);
attachEvent(document.body,'keydown',ulangi);
attachEvent(document.body,'click',ulangi);
ulangi();
});
```

```

function waktuhabis(){
 location.href = 'logout.php'
}
function attachEvent(obj,evt,fnc,useCapture){
 if (obj.addEventListener){
 obj.addEventListener(evt,fnc,!useCapture);
 return true;
 } else if (obj.attachEvent){
 return obj.attachEvent("on"+evt,fnc);
 }
}
</script>
</head>

<!-- Script PHP dimulai disini -->
<?php
session_start();
require('../lib/konek.php');

// Validasi pengakses
if ((!empty($_SESSION['pengakses']) and !empty($_SESSION['kata_kunci'])) and
!empty($_SESSION['kelompok']) and (($_SESSION['kelompok'] == "Administrator") or
($_SESSION['kelompok'] == "Operator01") or ($_SESSION['kelompok'] == "Operator02"))))
{
 if (!empty($_POST[katakunci]) and !empty($_POST[data_pi]))
 {
 // Pencarian data pemohon izin
 $perintahtampil = "select * from permohonan_izin where ".$_POST[data_pi]. " like
%"$_POST[katakunci]."% ";
 $stampil = mysqli_query($koneksi, $perintahtampil) or die ('Data Tidak Ada!');

 if (mysqli_num_rows($stampil) > 0)
 {
 echo (" <body>
 <table width='1600' border='0' cellspacing='0' cellpadding='3'>
 <tr>
 <td align='center' valign='middle' colspan='11'>REKAPITULASI
PERMOHONAN IZIN</td>
 </tr>
 <tr>
 <td align='center' valign='middle' colspan='11'>DINAS
PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU</td>
 </tr>
 <tr>
 <td align='center' valign='middle' colspan='11'>KABUPATEN
MADIUN</td>
 </tr>
 <tr>
 <td align='center' valign='middle' colspan='11'>TAHUN
2020</td>
 </tr>
 <tr>
 <td align='center' valign='middle' colspan='11'> </td>
 </tr>
 <tr>
 <td align='center' valign='middle' colspan='11'>Agar hasil pencarian dapat didownload dalam format *.xls:
 <td align='left' valign='middle' colspan='11'>Klik <a
href='konversiexcel.php?katakunci=".$_POST[katakunci]."&&kriteria=".$_POST[data_pi]."'
target='_blank'>disini untuk download versi excel.</td>
 </tr>
 </table>
 <table width='1600' border='1' cellspacing='0' cellpadding='3'>
 <tr bgcolor='#889EDB'>
 <td align='center' valign='middle' colspan='2'> </td>
 <td align='center' valign='middle' width='50'>No.</td>
 <td align='center' valign='middle'>Tanggal</td>
 <td align='center' valign='middle' width='200'>Nama Pemohon</td>
 <td align='center' valign='middle'>Jenis Permohonan</td>
 <td align='center' valign='middle' width='300'>Alamat</td>
 <td align='center' valign='middle'>No. Telepon</td>
 <td align='center' valign='middle'>Jenis izin</td>
 <td align='center' valign='middle'>Status permohonan</td>

```



10. Halaman Penggantian Password untuk Kelompok Pengakses Administrator dan Operator

a. Tampilan:

b. Cakupan dan Tujuan:

Operator dapat mengganti password setiap saat diperlukan untuk menjaga keamanan data dari pihak-pihak yang tidak berhak.

c. Ketentuan Proses:

Operator yang dapat mengganti password adalah operator yang telah didaftarkan lebih dahulu oleh administrator. Setelah didaftarkan dan memiliki hak akses pada database (sesuai *privilege* yang diberikan), operator dapat mengganti password untuk mengakses program pendaftaran pemohon izin kapan saja diperlukan.

d. Tata cara Pengoperasian:

Pilih icon bergambar roda bergerigi pada Halaman Pendaftaran pemohon Izin dan halaman penggantian password akan ditampilkan. Masukkan password lama pada kolom **Password Lama** dan masukkan password baru pada kolom **Password Baru** dan **Ketik Ulang Password Baru**. Selanjutnya pilih tombol **Proses**. Program akan kembali ke halaman Login dan selanjutnya operator dapat mengakses program menggunakan password baru.

e. Listing Program/Source Code:

Form Penggantian Password

```
<html>
<head>
<title>GANTI PASSWORD</title>
<style type="text/css">
body,td,th {
 color: #000;
}
body {
 background-color: #0660E6;
 margin-left: 0px;
 margin-top: 0px;
 margin-right: 0px;
 margin-bottom: 0px;
}
</style>
```

```
<script>
```

```
/* Javascript untuk logout otomatis apabila pemakai program tidak melakukan aktifitas (idle) selama 1 menit, mengurangi resiko program disalahgunakan oleh pihak yang tidak berhak */
```

```
attachEvent(window,'load',function(){
 var semenit = 60;
 var nganggur;
 function ulangi(){
 clearTimeout(anganggur);
 nganggur = setTimeout(waktuhabis,semenit*1000);
 }
 attachEvent(document.body,'mousemove',ulangi);
 attachEvent(document.body,'keydown',ulangi);
 attachEvent(document.body,'click',ulangi);
 ulangi();
});
```

```

function waktuhabis(){
 location.href = 'logout.php'
}
function attachEvent(obj,evt,fnc,useCapture){
 if (obj.addEventListener){
 obj.addEventListener(evt,fnc,!useCapture);
 return true;
 } else if (obj.attachEvent){
 return obj.attachEvent("on"+evt,fnc);
 }
}
</script>
</head>

<!-- Script PHP dimulai disini -->
<?php
session_start();
require('../lib/konek.php');

// Validasi pengakses
if ((!empty($_SESSION['pengakses']) and !empty($_SESSION['kata_kunci'])) and
!empty($_SESSION['kelompok']) and (($_SESSION['kelompok'] == "Administrator") or
($_SESSION['kelompok'] == "Operator01") or ($_SESSION['kelompok'] == "Operator02")))
{
 echo("<body>
 <table width='100%' border='0' cellspacing='0' cellpadding='0'>
 <tr>
 <td> </td>
 <td width='300' height='200'> </td>
 <td> </td>
 </tr>
 <tr>
 <td> </td>
 <td>
 <form id='form1' name='form1' method='post' action='propass.php'>
 <table width='100%' border='0' cellspacing='0' cellpadding='0'>
 <tr bgcolor='#71A8FB'>
 <td height='30' colspan='3' align='center' valign='middle'>GANTI
PASSWORD</td>
 </tr>
 <tr>
 <td width='3%' bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td width='3%' bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 </tr>
 <tr>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td valign='middle' bgcolor='#9CC8FE'><input name='Passlama'
type='password' placeholder='Password Lama' size='25'></td>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 </tr>
 <tr>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 </tr>
 <tr>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td valign='middle' bgcolor='#9CC8FE'><input name='Passbaru1'
type='password' placeholder='Password Baru' size='25'></td>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 </tr>
 <tr>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td valign='middle' bgcolor='#9CC8FE'><input name='Passbaru2'
type='password' placeholder='Ketik Ulang Password Baru' size='25'></td>
 <td bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 </tr>
 </table>
 </td>
 </tr>
 </table>
 ");
}

```

```

 <tr>
 <td height='50' bgcolor='#9CC8FE'> </td>
 <td align='right' bgcolor='#9CC8FE'><input type='submit' name='submit'
id='Proses' value='Proses' /></td>
 </tr>
 </table>
</form>
</td>
<td> </td>
</tr>
<tr>
 <td> </td>
 <td> </td>
 <td> </td>
</tr>
</table>
</body>");
}
else
{
 // Pengakses harus login terlebih dahulu, pesan ditampilkan selama 2 detik:
 echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>

 <center>Silakan LOGIN dahulu!</center>
 <script>
 function peringatan() {
 setTimeout(function ()
 {
 window.close();
 }, 2000);
 }
 </script>
 </body>
 ");
}
?>

</html>

```

#### Proses Penggantian Password

```

<?php
session_start();
require("../lib/konek.php");

// Validasi pengakses
if ((!empty($_SESSION['pengakses']) and !empty($_SESSION['kata_kunci'])) and
!empty($_SESSION['kelompok']) and (($_SESSION['kelompok'] == "Administrator") or
(($_SESSION['kelompok'] == "Operator01") or ($_SESSION['kelompok'] == "Operator02")))))
{
 if ((!empty($_POST[Passlama]) and !empty($_POST[Passbaru1]) and
(!empty($_POST[Passbaru2]))) and ($_POST[Passbaru1] == ($_POST[Passbaru2])))
 {
 // Semua kolom harus terisi
 $password_lama = md5($_POST[Passlama]); // Hash Kriptografi
 $periksa = mysqli_query($koneksi, "select * from pengakses where
pengakses='".$_SESSION['pengakses']."' and kunci='".$_password_lama.'"");
 // Periksa ulang keberadaan pengakses dan password lama
 if (mysqli_num_rows($periksa) > 0)
 {
 $ubahdata = mysqli_query($koneksi,"update pengakses set
kunci='".$_md5($_POST[Passbaru2])."' where pengakses='".$_SESSION['pengakses']."'");

 // Logout dan login kembali setelah password baru berhasil disimpan
 echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>

 <center>Silakan LOGIN kembali!</center>
 <script>
 function peringatan() {
 location.href = 'logout.php'
 }
 </script>
 </body>
 ");

```

```

 }
 else
 { // Passsword lama salah
 echo ("<body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>

 <center>Password salah. Silakan LOGIN dahulu!</center>
 <script>
 function peringatan() {
 setTimeout(function ()
 {
 window.close();
 }, 2000);
 }
 </script>
 </body>");
 }
}
else
{ // Ada kolom yang belum terisi
 echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>

 <center>Lengkapi semua kolom isian!</center>
 <script>
 function peringatan() {
 setTimeout(function ()
 {
 location.href = 'gantipass.php'
 }, 2000);
 }
 </script>
 </body>");
}
}
else
{ // Pengakses harus login terlebih dahulu, pesan ditampilkan selama 2 detik:
 echo (" <body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>

 <center>Silakan LOGIN dahulu!</center>
 <script>
 function peringatan() {
 setTimeout(function ()
 {
 window.close();
 }, 2000);
 }
 </script>
 </body>");
}
?>

```

## 11. Halaman Logout

### a. Tampilan:

**Silakan LOGIN untuk Mengakses Aplikasi!**

### b. Cakupan dan Tujuan:

Pengakses keluar dari Program Pendaftaran Pemohon Izin setelah selesai digunakan

### c. Ketentuan Proses:

Logout harus dilakukan setelah pengakses selesai menggunakan program agar program tidak disalahgunakan oleh pihak-pihak yang tidak berhak dengan memanfaatkan kelalaian pengakses.

### d. Tata cara Pengoperasian:

Logout untuk administrator dan operator dapat dilakukan pada Halaman Pendaftaran Pemohon Izin dengan memilih icon bertanda silang (X) atau pada Halaman daftar Pemohon Izin untuk pengakses **Umum** dengan memilih icon bertanda silang yang sama (X).

e. Listing Program/Source Code:

```
<?php
session_start();

session_unset();
session_destroy();

echo (" // Pengakses keluar program dan dialihkan kembali ke halaman login dalam waktu 2 detik:
<body bgcolor='#71A8FB' onload='peringatan()'>

<center>Silakan LOGIN untuk Mengakses Aplikasi!</center>

<script>
function peringatan() {
 setTimeout(function ()
 {
 location.href = './index.html'
 }, 2000);
}
</script>
</body>

");
?>
```

## 12. Koneksi Database

Koneksi database dibagi berdasarkan privilege yang diberikan oleh administrator. Username dan password yang digunakan untuk mengakses program berbeda dengan yang digunakan untuk mengakses database. Berikut listing program / source code koneksi database:

```
<?php

// Alihkan ke halaman login jika pengakses mencoba mengakses file
if (ereg("konek.php", $_SERVER['PHP_SELF']))
{
 header ("Location: ../index.html");
 die;
}

if (isset($_POST[kelompok]) and $_POST[kelompok] == "Umum")
{
 $koneksi = mysqli_connect("[server]","umum","[password]","dpmptsp_perizinan") or die("Koneksi gagal");
}

if (isset($_SESSION[kelompok]) and $_SESSION[kelompok] == "Umum")
{
 $koneksi = mysqli_connect("[server]","umum","[password]","dpmptsp_perizinan") or die("Koneksi gagal");
}

if (isset($_SESSION[kelompok]) and $_SESSION[kelompok] == "Operator1")
{
 $koneksi = mysqli_connect("[server]","wima","[password]","dpmptsp_perizinan") or die("Koneksi gagal");
}

if (isset($_SESSION[kelompok]) and $_SESSION[kelompok] == "Operator2")
{
 $koneksi = mysqli_connect("[server]","joko","[password]","dpmptsp_perizinan") or die("Koneksi gagal");
}

if (isset($_SESSION[kelompok]) and $_SESSION[kelompok] == "Administrator")
{
 $koneksi = mysqli_connect("[server]","admin01","[password]","dpmptsp_perizinan") or die("Koneksi gagal");
}

?>
```



**PEMERINTAH KABUPATEN MADIUN**  
**DINAS PENANAMAN MODAL**  
**DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Website: [www.dpmpstsp.madiunkab.go.id](http://www.dpmpstsp.madiunkab.go.id) e-mail: [dpmpstsp@madiunkab.go.id](mailto:dpmpstsp@madiunkab.go.id)  
Jl. Aloon – Aloon Utara No. 04 Telp. (0351) 497206  
**MADIUN 63121**

**SURAT PERNYATAAN**

Nomor : 068/224 / 402.106/2020

Yang bertanda tangan di bawah ini :

N a m a : ARIK KRISDIANANTO, S.STP  
N I P : 197509251996021003  
Pangkat/Golongan ruang : Pembina Tingkat I  
Jabatan/Unit Kerja : Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Madiun

Menyatakan bahwa :

N a m a : Pancoro Pamungkas, S.T.  
N I P : 198112022009021006  
Pangkat/Golongan ruang : Penata / III c  
Jabatan : Pranata Komputer Ahli Muda  
Unit Kerja : Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Madiun

Telah melaksanakan tugas membuat Program Pendaftaran Pemohon Izin DPMPSTSP Kabupaten Madiun. Program tersebut telah digunakan dan berfungsi dengan baik. Demikian Surat Pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

Madiun, 20 Februari 2020

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL  
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU  
KABUPATEN MADIUN



**ARIK KRISDIANANTO, S.STP**

Pembina Tingkat I

NIP. 19750925 199602 1 003