

# Perbaikan Data Perkawinan

---

Oleh:

Taryana Suryana M.Kom  
Jurusan Ilmu Pemerintahan Unikom

[taryanarx@email.unikom.ac.id](mailto:taryanarx@email.unikom.ac.id)

[taryanarx@gmail.com](mailto:taryanarx@gmail.com)

[Line/Telegram: 081221480577](https://t.me/081221480577)

## 14. Program Edit Data Perkawinan

Pada bagian ini akan dibahas mengenai pembuatan program untuk melakukan edit data atau perbaikan data perkawinan yang ada dalam database atau tabel.

Adapun cara kerja dari Edit data adalah sebagai berikut:

1. Tampilkan Form Edit Data Perkawinan
2. Masukkan no\_akta atau nama\_suami yang akan dicari
3. Lakukan pencarian kedalam database,
4. Jika data ditemukan tampilkan kelayar komputer, kemudian lakukan Edit Data
5. Simpan data hasil perbaikan kedalam database

Adapun file yang akan dibuat yaitu:

1. edit\_perkawinan.html
2. proses\_edit\_perkawinan.php
3. save\_edit\_perkawinan.php

### 14.1.Membuat File Edit Data Member

File Edit\_Member.html berfungsi untuk menampilkan Form Pencarian Edit Data Member, berdasarkan keyword field noakta atau nama\_suami:

NamaFile:edit\_perkawinan.html

```
<html>
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<body background="paper.gif">
<center>
<div class="w3-container">
<p>
<div class="w3-panel w3-blue w3-card-4 w3-round-xxlarge">
  <p><h1>Form Pencarian Edit Data Perkawinan</h1></p>
</div>
<div class="w3-panel w3-border w3-card-4 w3-light-blue">
<p>
```

```
<form action="proses_edit_perkawinan.php" method=post>
<hr>
<table>
  <tr><td><select name=pilihan>
    <option value=noakta>NOAKTA
    <option value=nama_suami>NAMA SUAMI
  </select>
  <td>:<input name=data_cari size=16>
</table>
<hr>
<input type=submit value="Cari" class="w3-btn w3-deep-orange w3-round-
xlarge" style="width:150px">
<input type=reset value="Reset" class="w3-btn w3-gray w3-round-xlarge"
style="width:150px">
</p>
</div>
</html>
```

## 14.2. Menampilkan Data Yang Akan di Edit

File `proses_edit_perkawinan.php` berfungsi untuk melakukan proses pencarian data kedalam tabel berdasarkan keyword atau kunci field yang diinginkan, kemudian jika data ditemukan tampilkan kelayar form Proses Edit Data,

NamaFile: `proses_edit_perkawinan.php`

```
<html>
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<body background="paper.gif">
<center>
<div class="w3-container">
<p>
<div class="w3-panel w3-blue w3-card-4 w3-round-xxlarge">
  <p><h1>Pencarian Data Akta Perkawinan</h1></p>
</div>
<div class="w3-panel w3-border w3-card-4 w3-light-blue">
<p>
<form action="save_edit.php" method=post>
<hr>
<table border=0>
<?php
require ("koneksi.php");
$pilihan=$_POST['pilihan'];
$data_cari=$_POST['data_cari'];
$sql="select * from perkawinan where $pilihan='$data_cari' ";

$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
$row=mysqli_fetch_row($hasil);
if($row)
{
do
{
list($noakta,$tanggal,$nik_suami,$nama_suami,$nik_istri,$nama_istri,
$alamat,$kota,$kodepos,$telp)=$row;
echo "<tr><td width=120>NO AKTA<td width=550>:<input name=noakta value='$noakta'>";
echo "<td rowspan=10><img src='$nik_suami.jpg' width=200 height=250>";
echo "<td rowspan=10><img src='$nik_istri.jpg' width=200 height=250>";
echo "<tr><td>TANGGAL<td>:<input name=tanggal type=date value='$tanggal'>";
echo "<tr><td>NIK SUAMI<td>:<input name=nik_suami value='$nik_suami' size=16>";
echo "<tr><td>NAMA SUAMI<td>:<input name=nama_suami value='$nama_suami' size=20>";
echo "<tr><td>NIK ISTRI<td>:<input name=nik_istri value='$nik_istri' size=16>";
echo "<tr><td>NAMA ISTRI<td>:<input name=nama_istri value='$nama_istri' size=20>";
```



```
echo "<tr><td>ALAMAT<td>:<input name=alamat value='$alamat' size=50>";
echo "<tr><td>KOTA<td>:<input name=kota value='$kota' size=30>";
echo "<tr><td>KODEPOS<td>:<input name=kodepos value='$kodepos' size=5>";
echo "<tr><td>TELP<td>:<input name=telp value='$telp' size=20>";
echo "</table>";
}
while($row=mysqli_fetch_row($hasil));
}
else
{
echo "<div class='w3-panel w3-red w3-round-xxlarge'>
<h1 class='w3-text-white' style='text-shadow:1px 1px 0 #444'>
<b>Maaf Data Tidak Di Temukan ..!</b></h1>
</div>";
}
?>

</table>
<hr>
<input type=submit value="Save Edit" class="w3-btn w3-deep-orange w3-round-xlarge"
style="width:150px">
<input type=reset value="Reset" class="w3-btn w3-gray w3-round-xlarge" style="width:150px">
</p>
</div>
</html>
```

Perhatikan Perintah SQL untuk pencarian berikut:

```
$sql="select * from perkawinan where noakta='$data_cari' ";
```

Artinya tampilkan semua field dari tabel PERKAWINAN yang memiliki NOAKTA sama dengan yang diinputkan

### 14.3. Membuat Program Untuk Menyimpan Edit Data Perkawinan

Untuk Melakukan penyimpanan data dari Form Edit Data yang sedang di Edit kedalam database digunakan perintah SQL Update SET Namafile.

Berikut Sintak SQL untuk Update Data

```
Update perkawinan set nama='$nama' where noakta='$id_member';
```

NamaFile:save\_edit\_perkawinan.php

```
<html>
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<body background="paper.gif">
<center>
<div class="w3-container">
<p>
<div class="w3-panel w3-blue w3-card-4 w3-round-xxlarge">
<p><h1>SAVE DATA PERKAWINAN</h1></p>
</div>
<div class="w3-panel w3-border w3-card-4 w3-light-blue">
<p>

<table>
<?php
require ("koneksi.php");
$noakta=$_POST['noakta'];
```

```

$tanggal=$_POST['tanggal'];
$nik_suami=$_POST['nik_suami'];
$name_suami=$_POST['nama_suami'];
$nik_istri=$_POST['nik_istri'];
$name_istri=$_POST['nama_istri'];
$alamat=$_POST['alamat'];
$kota=$_POST['kota'];
$kodepos=$_POST['kodepos'];
$telp=$_POST['telp'];
echo "<tr><td>NOAKTA<td>: $noakta";
echo "<tr><td>Tanggal<td>: $tanggal";
echo "<tr><td>NIK Suami<td>: $nik_suami";
echo "<tr><td>Nama Suami<td>: $name_suami";
echo "<tr><td>NIK Istri<td>: $nik_istri";
echo "<tr><td>Nama Istri<td>: $name_istri";
echo "<tr><td>Alamat<td>: $alamat";
echo "<tr><td>Kota<td>: $kota";
echo "<tr><td>Kodepos<td>: $kodepos";
echo "<tr><td>Telp<td>: $telp";
echo "</table><hr>";
if($noakta!="")
{
    require ("koneksi.php");
    $sql="update perkawinan set
        tanggal='$tanggal',
        nik_suami='$nik_suami',
        nama_suami='$name_suami',
        nik_istri='$nik_istri',
        nama_istri='$name_istri',
        alamat='$alamat',
        kota='$kota',
        kodepos='$kodepos',
        telp='$telp' where noakta='$noakta' ";
    $hasil=mysqli_query($conn,$sql);
    echo "<h1>Data Berhasil di Update ";
}
else
{
    echo "<div class='w3-panel w3-red w3-round-xxlarge'>
        <h1 class='w3-text-white' style='text-shadow:1px 1px 0 #444'>
        <b>Maaf Noakta Tidak Boleh Kosong ..!</b></h1>
    </div>";
}
?>
</html>

```

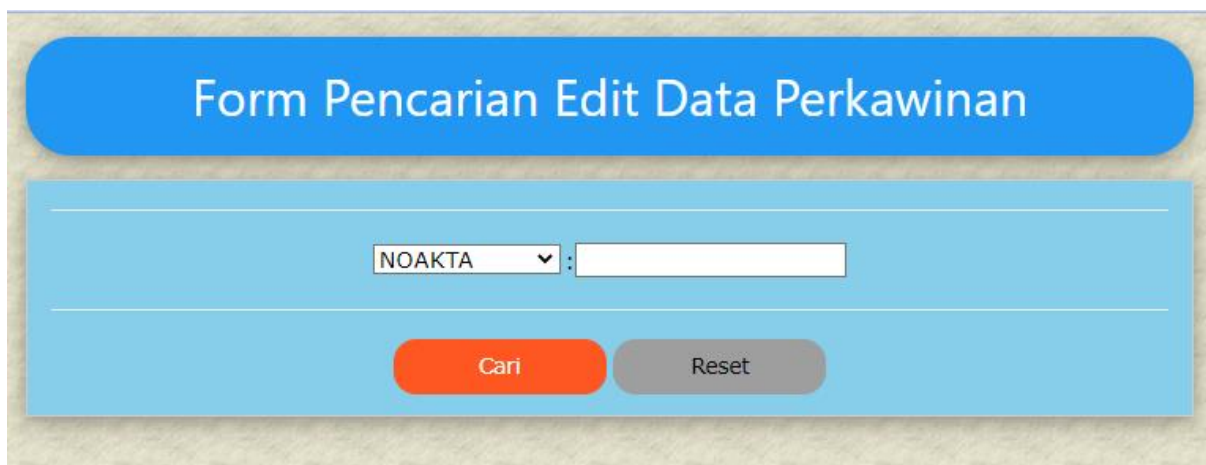
#### 14.4. Menampilkan Hasil Via Browser

Setelah ketiga program yaitu `edit_member.html`, `proses_edit_member.php` dan `save_edit_member.php` selesai dibuat dan disimpan sesuai nama file diatas, kemudian adalah menampilkannya ke layar komputer:

Untuk menampilkan hasilnya dapat dilakukan dengan cara berikut:

1. Jalankan Browser
2. Pada Address Bar, ketikkan: `localhost/ip/perkawinan`
3. Click File `edit_perkawinan.html`

Akan ditampilkan form pencarian seperti berikut:



Gambar 14.1. Form Edit Data Perkawinan

4. Masukkan NOAKTA yang akan dicari, misalnya `BDG-09-01-2023-00001`
5. Click Tombol **Cari**, selanjutnya akan ditampilkan hasil seperti berikut Jika data yang dicari ada:



|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| NO AKTA    | : <code>BDG-09-01-2023-00001</code>   |
| TANGGAL    | : <code>02/09/2022</code>             |
| NIK SUAMI  | : <code>4321701234567890</code>       |
| NAMA SUAMI | : <code>SUDIRMAN</code>               |
| NIK ISTRI  | : <code>4321701234567891</code>       |
| NAMA ISTRI | : <code>SUMIATI</code>                |
| ALAMAT     | : <code>JL. PELAJAR PEJUANG 23</code> |
| KOTA       | : <code>BANDUNG</code>                |
| KODEPOS    | : <code>40222</code>                  |
| TELP       | : <code>0813124333</code>             |

Gambar 14.2. Hasil Pencarian Edit Data Perkawinan

Anda dapat melakukan perbaikan pada form di atas sesuai dengan data yang ingin dirubah atau diperbaiki, kemudian Click tombol Save\_Edit, untuk menyimpan perubahan tersebut, dan selanjutnya akan ditampilkan layar seperti berikut:



**SAVE DATA PERKAWINAN**

NOAKTA : BDG-09-01-2023-00001  
Tanggal : 2022-02-09  
NIK Suami : 4321701234567890  
Nama Suami : SUDIRMAN  
NIK Istri : 4321701234567891  
Nama Istri : SUMIATI  
Alamat : JL.PELAJAR PEJUANG 23  
Kota : BANDUNG  
Kodepos : 40222  
Telp : 0813124333

**Data Berhasil di Update**

Gambar 14.4. Menyimpan Data yang Sudah di Edit

Jika data yang akan di Edit, tidak ada dalam database, maka akan ditampilkan jendela seperti berikut:



**Pencarian Data Akta Perkawinan**

**Maaf Data Tidak Di Temukan ..!**

Save Edit Reset

Gambar 14.5. NOAKTA yang dicari tidak ada

## REFERENSI:

---

1. Suryana, Taryana (2023) [Bab 13 Aplikasi Pencarian Data Perkawinan](#). [Teaching Resource]
2. Suryana, Taryana (2023) [Materi 12. Aplikasi Pencatatan Data Perkawinan](#). [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2023) [Materi 11 Aplikasi Ijin Gangguan -ho](#). [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2023) [Integrasi Menu Akta Kelahiran Dan Kematian](#). [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2022) [Materi 10 W3 Css Framework](#). [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2022) [Materi 9 Akta Kematian](#). [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2022) [Materi 8 Membuat Aplikasi Akta Kelahiran](#). [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2022) [Materi 7 Hapus Data Ktp](#). [Teaching Resource]
9. Suryana, Taryana (2022) [6.edit Data Ktp](#). [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2022) [Materi 5. Pencarian Data E-ktp](#). [Teaching Resource]
11. Suryana, Taryana (2022) [Memasukan Atau Menambah Data Ektip](#). [Teaching Resource]
12. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Form Memasukan Data Pegawai](#). [Teaching Resource]
13. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3 Membuat Aplikasi E-ktp](#). [Teaching Resource]
14. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Database](#). [Teaching Resource]
15. Suryana, Taryana (2022) [Instalasi Xampp Untuk Belajar Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana (2022) [Pengenalan E-government Dan Aplikasi Pendukung](#). [Teaching Resource]
17. Suryana, Taryana (2022) [Instalasi Xampp Untuk Belajar Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
18. Suryana, Taryana (2022) [Menambah Data Dan Pencarian Data Akta Perkawinan](#). [Teaching Resource]
19. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Integrasi Akta Perkawinan](#). [Teaching Resource]
20. Suryana, Taryana (2021) [Studi Kasus Integrasi Program Administrasi Ijin Gangguan](#). [Teaching Resource]
21. Suryana, Taryana (2021) [.delete Data Pada Aplikasi Ijin Gangguan Ho](#). [Teaching Resource]
22. Suryana, Taryana (2021) [Pembuatan Aplikasi Ijin Gangguan Ho Dengan Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
23. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
24. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
25. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#)., Gava Media, Jogjakarta
26. <https://www.w3schools.com/> September, 2021
27. Suryana, Taryana; Sarwono, Jonathan. [E-Commece Menggunakan PHP & MySQL](#), Graha Ilmu, Jogjakarta
28. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
29. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
30. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database Dengan Phpmysql](#). [Teaching Resource]
31. Suryana, Taryana (2021) [Fungsi Logika Dalam Pemrograman Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
32. Suryana, Taryana (2021) [Berbagai Macam Operator Dalam Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
33. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Kependudukan](#). [Teaching Resource]
34. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
35. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
36. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#)., Gava Media, Jogjakarta
37. <https://www.w3schools.com/> September, 2021
38. Suryana, Taryana; Sarwono, Jonathan. [E-Commece Menggunakan PHP & MySQL](#), Graha Ilmu, Jogjakarta
39. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
40. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
41. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database Dengan Phpmysql](#). [Teaching Resource]
42. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-commerce](#). [Teaching Resource]
43. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan E-commerce](#). [Teaching Resource]
44. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database](#). [Teaching Resource]
45. Suryana, Taryana, [e-COMMERCE MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL](#), Graha Ilmu, Jogjakarta



46. <http://www.grahailmu.co.id/previewpdf/978-979-756-182-6-231.pdf>

---