

Membuat Program Untuk Edit Data KTP

Oleh: Taryana Suryana M.Kom
Teknik Informatika Unikom

taryanarx@email.unikom.ac.id
taryanarx@gmail.com
[Line/Telegram: 08621480577](https://www.line.me/taryanarx)

6. Edit Data KTP

Pada bagian ini akan dibahas mengenai bagaimana membuat program untuk melakukan perubahan atau edit pada data yang sudah ada dalam database atau tabel.

Adapun file yang akan digunakan dan dibuat yaitu:

1. edit_ktp.html
2. proses_edit_ktp.php
3. save_edit_ktp.php

6.1. Membuat Form Edit KTP

Untuk membuat Form Edit ktp dapat dilakukan dengan cara yang hampir sama dengan membuat form pencarian.

Nama File: edit_ktp.html

```
<html>
<form action="proses_edit_ktp.php" method=post>
<center>
<h1>Form Edit Data KTP</h1>
<hr>
<table>
  <tr><td><select name=pilihan>
  <option value=nik>NIK
  <option value=nama>NAMA
  </select>
  <td>:<input name=data_cari size=16>
</table>
<hr>
```



```
<input type=submit value=Cari>
<input type=reset>
</html>
```

6.2.Membuat Program Proses Edit

Program Proses_edit_ktp.php berfungsi untuk menampilkan data yang akan di edit, dengan parameter atau variabelnya dikirim dari program edit_ktp.html.

NamaFile:Proses_edit_ktp.php

```
<center>
<form action="save_edit_ktp.php" method=post>
<h1>
MENAMPILKAN DATA EDIT KTP<br>
<hr>
<table border=0>
<?php
require ("koneksi.php");
$pilihan=$_POST['pilihan'];
$data cari=$_POST['data cari'];
$sql="select * from ktp where $pilihan='$data_cari' ";

$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
$row=mysqli_fetch_row($hasil);
if($row)
{
do
{
list($nik,$nama,$tempat,$tgllahir,$jeniskelamin,$goldarah,$alamat,$rt,$rw,$kelurahan,
$kecamatan,$agama,$status,$pekerjaan,$warganegara)=$row;
echo "<tr><td width=190>NIK<td width=280><input type=text name=nik
value='$nik' readonly><td rowspan=15><img src='$nik.jpg' width=400
height=400>";
echo "<tr><td>NAMA LENGKAP<td><input type=text name=nama value='$nama'>";
echo "<tr><td>TEMPAT<td><input type=text name=tempat value='$tempat'>";
echo "<tr><td>TGL LAHIR<td><input type=date name=tgllahir
value='$tgllahir'>";
echo "<tr><td>KELAMIN<td>:";
if($jeniskelamin=="PRIA") {
echo "<input type=radio name=jeniskelamin value='$jeniskelamin'
checked>$jeniskelamin";
echo "<input type=radio name=jeniskelamin value='WANITA'>WANITA";
}
else
{
echo "<input type=radio name=jeniskelamin value='PRIA'>PRIA";
echo "<input type=radio name=jeniskelamin value='$jeniskelamin'
checked>$jeniskelamin";
}
}
echo "<tr><td>DARAH<td><select name=goldarah>
<option>A
```

```

<option>B
<option>AB
<option>0
<option selected>$goldarah";
echo "<tr><td>ALAMAT<td>:<input type=text name=alamat value='$alamat'>";
echo "<tr><td>RT<td>:<input type=text name=rt value='$rt' size=5>";
echo "<tr><td>RW<td>:<input type=text name=rw value='$rw' size=5>";
echo "<tr><td>KELURAHAN<td>:<input type=text name=kelurahan
value='$kelurahan'>";
echo "<tr><td>KECAMATAN<td>:<input type=text name=kecamatan
value='$kecamatan'>";
echo "<tr><td>AGAMA<td>:<select name=agama>
<option>ISLAM
  <option>KRISTEN
  <option>BUDHA
  <option>HINDU
  <option selected>$agama";
echo "<tr><td>STATUS<td>:<select name=status>
<option>KAWIN
  <option>BELUM KAWIN
  <option>JANDA
  <option>DUDA
  <option selected>$status";
echo "<tr><td>PEKERJAAN<td>:<select name=pekerjaan>
  <option>PNS
  <option>SWASTA
  <option>BURUH
  <option>PETANI
  <option>GURU
  <option selected>$pekerjaan";
echo "<tr><td>KEWARGANEGARAAN<td>:";
if($warganegara=="WNI") {
  echo "<input type=radio name=warganegara value='$warganegara'
checked>$warganegara";
  echo "<input type=radio name=warganegara value='WNA'>WNA";
}
else
{
echo "<input type=radio name=warganegara value='WNI'>WNI";
echo "<input type=radio name=warganegara value='$warganegara'
checked>$warganegara";
}
}
while($row=mysqli_fetch_row($hasil));
}
else
{
  echo "</table>Data yang dicari tidak ada ";
}
?>
</table>
<hr>
<input type=submit value=Save>
<input type=reset value=Reset>

```

6.3. Menyimpan Hasil Edit Data

Untuk menyimpan hasil perubahan data supaya tersimpan kedalam database, maka dapat dilakukan dengan menggunakan perintah dasar update.

File SAVE_EDIT_KTP.PHP berfungsi untuk menangani proses penyimpanan data kedalam tabel KTP.

NamaFile:Save_edit_ktp.php

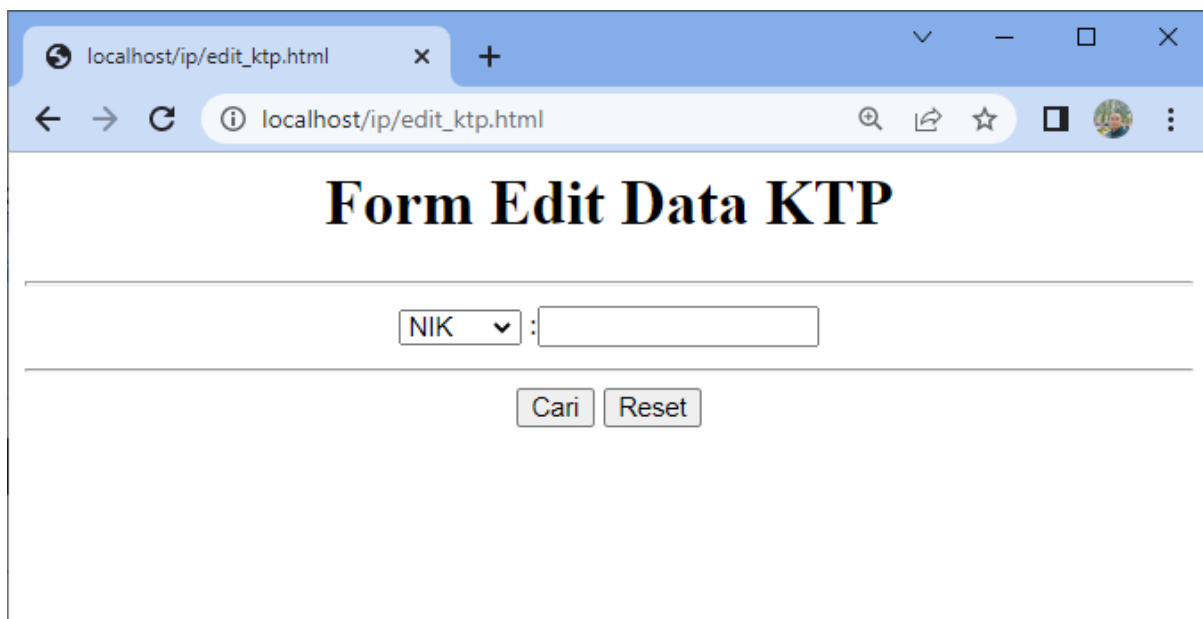
```
<html>
<center>
<h1>SAVE EDIT DATA KTP </h1>
<hr>
<table>
<?php
require ("koneksi.php");
$nik=$_POST['nik'];
$nama=$_POST['nama'];
$tempat=$_POST['tempat'];
$tgllahir=$_POST['tgllahir'];
$jeniskelamin=$_POST['jeniskelamin'];
$goldarah=$_POST['goldarah'];
$alamat=$_POST['alamat'];
$rt=$_POST['rt'];
$rw=$_POST['rw'];
$kelurahan=$_POST['kelurahan'];
$kecamatan=$_POST['kecamatan'];
$agama=$_POST['agama'];
$status=$_POST['status'];
$pekerjaan=$_POST['pekerjaan'];
$warganegara=$_POST['warganegara'];
echo "<tr><td width=150>NIK<td>:$nik";
echo "<tr><td>NAMA LENGKAP<td>:$nama";
echo "<tr><td>TEMPAT<td>:$tempat";
echo "<tr><td>TANGGAL LAHIR<td>:$tgllahir";
echo "<tr><td>JENIS KELAMIN<td>:$jeniskelamin";
echo "<tr><td>GOL.DARAH<td>:$goldarah";
echo "<tr><td>ALAMAT<td>:$alamat";
echo "<tr><td>RT<td>:$rt";
echo "<tr><td>RW<td>:$rw";
echo "<tr><td>KELURAHAN<td>:$kelurahan";
echo "<tr><td>KECAMATAN<td>:$kecamatan";
echo "<tr><td>AGAMA<td>:$agama";
echo "<tr><td>STATUS<td>:$status";
echo "<tr><td>PEKERJAAN<td>:$pekerjaan";
echo "<tr><td>WARGA NEGARA<td>:$warganegara";
echo "</table><hr>";
$sql="update ktp set
nama='$nama',
tempat='$tempat',
tgllahir='$tgllahir',
jeniskelamin='$jeniskelamin',
goldarah='$goldarah',
alamat='$alamat',
rt='$rt',
rw='$rw',
```

```
kelurahan='$kelurahan',  
kecamatan='$kecamatan',  
agama='$agama',  
status='$status',  
pekerjaan='$pekerjaan',  
warganegara='$warganegara'  
where nik='$nik' ";  
$hasil=mysqli_query($conn,$sql);  
echo "<h1>Data Berhasil di Edit ";  
?>
```

6.4. Menampilkan Hasil Via Browser

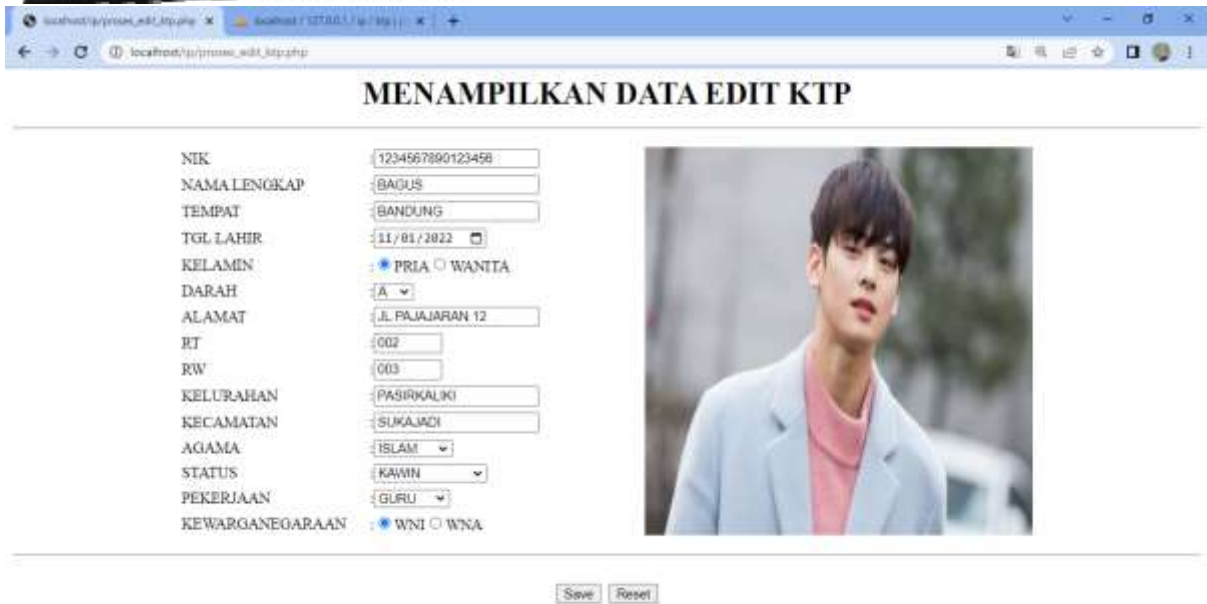
Untuk menampilkan hasilnya dapat dilakukan dengan cara seperti berikut:

1. Jalankan Browser
2. Pada Address Bar, ketikkan: localhost/ip
3. Click File EDIT_KTP.HTML




Gambar 6.1. Menampilkan Form Edit KTP

4. Masukkan Nik atau Nama yang akan di Edit, Pada contoh ini yang dimasukan adalah Nama "BAGUS" selanjutnya click tombol Cari, dan akan ditampilkan hasil seperti berikut:



MENAMPILKAN DATA EDIT KTP

NIK	<input type="text" value="1234567890123456"/>	
NAMA LENGKAP	<input type="text" value="BAGUS"/>	
TEMPAT	<input type="text" value="BANDUNG"/>	
TGL LAHIR	<input type="text" value="11/01/2022"/>	
KELAMIN	<input checked="" type="radio"/> PRIA <input type="radio"/> WANITA	
DARAH	<input type="text" value="A"/>	
ALAMAT	<input type="text" value="JL. PAJAJARAN 12"/>	
RT	<input type="text" value="002"/>	
RW	<input type="text" value="003"/>	
KELURAHAN	<input type="text" value="PASIRKALIKI"/>	
KECAMATAN	<input type="text" value="SUKAJADI"/>	
AGAMA	<input type="text" value="ISLAM"/>	
STATUS	<input type="text" value="KAWIN"/>	
PEKERJAAN	<input type="text" value="GURU"/>	
KEWARGANEGARAAN	<input checked="" type="radio"/> WNI <input type="radio"/> WNA	

Gambar 6.2. Menampilkan Form Edit KTP

Lakukan perubahan pada Data Tersebut, misalnya Alamat diganti menjadi: JL.SETIABUDI 567, Kemudian simpan hasil perubahan tadi dengan meng-Click tombol **Save**, dan akan ditampilkan informasi seperti berikut



SAVE EDIT DATA KTP

NIK	:1234567890123456
NAMA LENGKAP	:BAGUS
TEMPAT	:BANDUNG
TANGGAL LAHIR	:2022-11-01
JENIS KELAMIN	:PRIA
GOL.DARAH	:A
ALAMAT	:JL. SETIABUDI 567
RT	:002
RW	:003
KELURAHAN	:PASIRKALIKI
KECAMATAN	:SUKAJADI
AGAMA	:ISLAM
STATUS	:KAWIN
PEKERJAAN	:GURU
WARGA NEGARA	:WNI

Data Berhasil di Edit

Gambar 6.3. Menampilkan Data Berhasil di Edit

Setelah proses ini Data KTP yang ada di dalam database atau table akan terupdate. Berikut adalah contoh hasil perubahan data tersebut.



	nik	nama	tempat	tglahir	jenis_kelamin	goldarah	alamat	rt	rw	kelurahan
<input type="checkbox"/>	1234567890123456	BAGUS	BANDUNG	2022-11-01	PRIA	A	JL SETIABUDI 567	002	003	PASIRKALIKI
<input type="checkbox"/>	3273281010700001	MUHAMMAD ELHAM	BANDUNG	2022-10-02	PRIA	A	JL SARIJADI RAYA NO 27	02	01	SARIJADI
<input type="checkbox"/>	3273281510720002	HELGA SALAM	BANDUNG	2021-09-05	WANITA	AB	JL SETIABUDI 89	01	01	GEGERKALONG

Gambar 6.4. Browse Tabel KTP

Sampai tahap ini pembuatan program untuk edit data KTP telah selesai dan sesuai dengan yang diharapkan.

REFERENSI:

1. Suryana, Taryana (2022) [Materi 5. Pencarian Data E-ktip](#). [Teaching Resource]
2. Suryana, Taryana (2022) [Memasukan Atau Menambah Data Ektip](#). [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Form Memasukan Data Pegawai](#). [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3 Membuat Aplikasi E-ktip](#). [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Database](#). [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2022) [Instalasi Xampp Untuk Belajar Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2022) [Pengenalan E-government Dan Aplikasi Pendukung](#). [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2022) [Instalasi Xampp Untuk Belajar Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
9. Suryana, Taryana (2022) [Menambah Data Dan Pencarian Data Akta Perkawinan](#). [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Integrasi Akta Perkawinan](#). [Teaching Resource]
11. Suryana, Taryana (2021) [Studi Kasus Integrasi Program Administrasi Ijin Gangguan](#). [Teaching Resource]
12. Suryana, Taryana (2021) [.delete Data Pada Aplikasi Ijin Gangguan Ho](#). [Teaching Resource]
13. Suryana, Taryana (2021) [Pembuatan Aplikasi Ijin Gangguan Ho Dengan Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
14. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
15. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.](#), Gava Media, Jogjakarta
17. <https://www.w3schools.com/> September, 2021
18. Suryana, Taryana; Sarwono, Jonathan. [E-Commece Menggunakan PHP & MySQL](#), Graha Ilmu, Jogjakarta
19. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
20. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-government](#). [Teaching Resource]
21. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database Dengan Phpmyadmin](#). [Teaching Resource]
22. Suryana, Taryana (2021) [Fungsi Logika Dalam Pemrograman Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
23. Suryana, Taryana (2021) [Berbagai Macam Operator Dalam Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]



24. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Kependudukan](#). [Teaching Resource]
25. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
26. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
27. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.](#), Gava Media, Yogyakarta
28. <https://www.w3schools.com/> September, 2021
29. Suryana, Taryana; Sarwono, Jonathan. [E-Commece Menggunakan PHP & MySQL](#), Graha Ilmu, Yogyakarta
30. Suryana, Taryana (2021) *Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor*. [Teaching Resource]
31. Suryana, Taryana (2021) *Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-government*. [Teaching Resource]
32. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database Dengan Phpmyadmin](#). [Teaching Resource]
33. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-commerce](#). [Teaching Resource]
34. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan E-commerce](#). [Teaching Resource]
35. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database](#). [Teaching Resource]
36. Suryana, Taryana, [e-COMMERCE MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL](#), Graha Ilmu, Yogyakarta
37. <http://www.grahailmu.co.id/previewpdf/978-979-756-182-6-231.pdf>