

Membuat Program Untuk Memasukan Data Karyawan

Oleh: Taryana Suryana M.Kom
Ilmu Hukum Unikom

taryanarx@email.unikom.ac.id
taryanarx@gmail.com
[Line/Telegram: 081221480577](https://t.me/081221480577)

2. Memasukan atau Menambah Data

Pada bagian ini akan dibahas mengenai bagaimana membuat program untuk memasukan atau menambah data kedalam table Karyawan.

2.1. Perintah SQL

Untuk memasukan atau menambah data kedalam table digunakan perintah SQL, berikut adalah sintak dasar perintah SQL untuk memasukan data kedalam table Karyawan:

```
INSERT INTO `karyawan` (`NIK`, `NAMA`, `ALAMAT`, `MASUK`, `BAGIAN`, `TELP`) VALUES ('N5555', 'DEWI GAGA', 'JL.SETIABUDI 245', '2020', 'HRD', '08112345678');
```

	NIK	NAMA	ALAMAT	MASUK	BAGIAN	TELP
Delete	N1111	RINAWATI	JL.DAGO 12	2020	HRD	0812456789
Delete	N2222	PERMANA	JL.MAJALENGKA	2018	HRD	0817822222
Delete	N3333	EDDO	JL.RIAU 78	2010	MARKETING	0812322223
Delete	N4444	RITA	JL.MERDEKA	2020	PRODUKSI	0823232288
Delete	N5555	DEWI GAGA	JL.SETIABUDI 245	2020	HRD	08112345678

Gambar 2.1. Tabel Karyawan



Untuk memasukan data kedalam table Karyawan, ada dua buah file yang akan dibuat, yaitu File Form untuk Memasukan Data dan File Proses, untuk memproses data yang dimasukan dari form kedalam table.

Adapun file yang akan dibuat yaitu:

1. inputKaryawan.html
2. saveKaryawan.php

2.2.Program InputKaryawan.html

Program inputKaryawan.html merupakan form yang akan digunakan untuk memasukan data dari keyboard kedalam database.

NamaFile:inputKaryawan.html

```
<h1>
<center>
FORM INPUT DATA KARYAWAN
<hr>
<form action="savekaryawan.php" method=post>
<table bgcolor=tomato>
  <tr><td>NIK<td><input name=nik size=10>
  <tr><td>Nama Karyawan<td><input name=nama size=30>
  <tr><td>Alamat<td><input name=alamat size=50>
  <tr><td>Masuk<td><input name=masuk size=4>
  <tr><td>Bagian<td><input name=bagian size=10>
  <tr><td>Telp<td><input name=telp size=20>
</table>
<hr>
<input type=submit value="Add">
<input type=reset value="Reset">
```

Jika dijalankan akan ditampilkan hasil seperti berikut, dan program ini belum selesai karena harus selesai dulu file yang kedua yaitu saveKaryawan.php

FORM INPUT DATA KARYAWAN

NIK	<input type="text" value="N6666"/>
Nama Karyawan	<input type="text" value="FAHRA RAGITA MUSYafa"/>
Alamat	<input type="text" value="JL.PAJAJARAN 198"/>
Masuk	<input type="text" value="2021"/>
Bagian	<input type="text" value="HRD"/>
Telp	<input type="text" value="08183333333"/>



Gambar 2.2. Form Input Karyawan

Jika di Click tombol save masih belum bisa dan akan keluar error.

2.3. Program saveKaryawan.php

Program saveKaryawan.php merupakan program yang berfungsi untuk menyimpan data yang dimasukan lewat form inputKaryawan.html.

NamaFile:saveKaryawan.php

```
<center>
<h1>
<font color=red>
<marquee>
    SAVE DATA KARYAWAN
</marquee>
<hr>
<table border=10>
<?php
require ("koneksi.php");
$nik=$ POST['nik'];
$nama=$ POST['nama'];
$alamat=$ POST['alamat'];
$masuk=$ POST['masuk'];
$bagian=$ POST['bagian'];
$telp=$ POST['telp'];
echo "<tr><td>NIK<td>$nik";
echo "<tr><td>Nama Karyawan<td>$nama";
echo "<tr><td>Alamat<td>$alamat";
echo "<tr><td>Masuk<td>$masuk";
echo "<tr><td>Bagian<td>$bagian";
echo "<tr><td>Telp<td>$telp";
$sql="insert into karyawan values ('$nik','$nama','$alamat','$masuk','$bagian','$telp)";
$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
echo "</table><hr>Data Telah Di Simpan";
```

2.4. Menampilkan Hasil Via Browser

Setelah kedua program tadi dibuat dan disimpan dalam folder yang sama, kemudian menampilkannya ke layar komputer:

Untuk menampilkan hasilnya dapat dilakukan dengan cara seperti biasa menampilkan program php:

1. Jalankan Browser
2. Pada Address Bar, ketikan: localhost/egov
3. Click File **inputKaryawan.html**

Selanjutnya akan ditampilkan jendela berikut:

Isikan data seperti pada form diatas, kemudian click save untuk menambahkan atau menyimpannya.







SAVE DATA KARYAWAN

NIK	N6666
Nama Karyawan	FAHRA RAGITA MUSYafa
Alamat	JL.PAJAJARAN 198
Masuk	2021
Bagian	HRD
Telp	08183333333

Data Telah Di Simpan

Jika berhasil akan ditampilkan jendela seperti diatas, dan data yg dimasukan akan bertambah kedalam tabel Karyawan.

Data yang ditambahkan, dapat dilihat dengan menggunakan phpMyAdmin seperti contoh berikut:

	NIK	NAMA	ALAMAT	MASUK	BAGIAN	TELP
 Delete	N1111	RINAWATI	JL.DAGO 12	2020	HRD	0812456789
 Delete	N2222	PERMANA	JL.MAJALENGKA	2018	HRD	0817822222
 Delete	N3333	EDDO	JL.RIAU 78	2010	MARKETING	0812322223
 Delete	N4444	RITA	JL.MERDEKA	2020	PRODUKSI	0823232288
 Delete	N5555	DEWI GAGA	JL.SETIABUDI 245	2020	HRD	08112345678
 Delete	N6666	FAHRA RAGITA MUSYafa	JL.PAJAJARAN 198	2021	HRD	08183333333

Contoh data yang telah ditambahkan kedalam table Karyawan