

## Pencarian Data Data Barang dan Data Pegawai

---

Oleh: Taryana Suryana M.Kom  
Teknik Informatika 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)

## 5. Pencarian Data Barang

---

Pada bagian ini akan dibahas mengenai pembuatan untuk melakukan pencarian pada data barang yang ada dalam database,

Adapun file yang akan dibuat yaitu:

1. Caribarang.html
2. caribarang.php

### 5.1. Membuat form untuk pencarian barang.

---

Untuk membuat form pencarian barang, dapat dilakukan dengan membuat halaman baru, perhatikan kode program berikut.

NamaFile:Caribarang.html

```
<html>
<center>
<h1>Pencarian data Barang
<form action="caribarang.php" method=post>
<hr>
<table bgcolor=cyan>
  <tr><th>Nama Barang<td><input name=namabarang>

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



## 5.2.Membuat Program caribarang.php

Untuk melakukan pencarian kedalam database dapat dilakukan dengan cara membaca data yang ada dalam database dan membandingkannya sesuai dengan query yang ingin dicari.

NamaFile:CARIBARANG.PHP

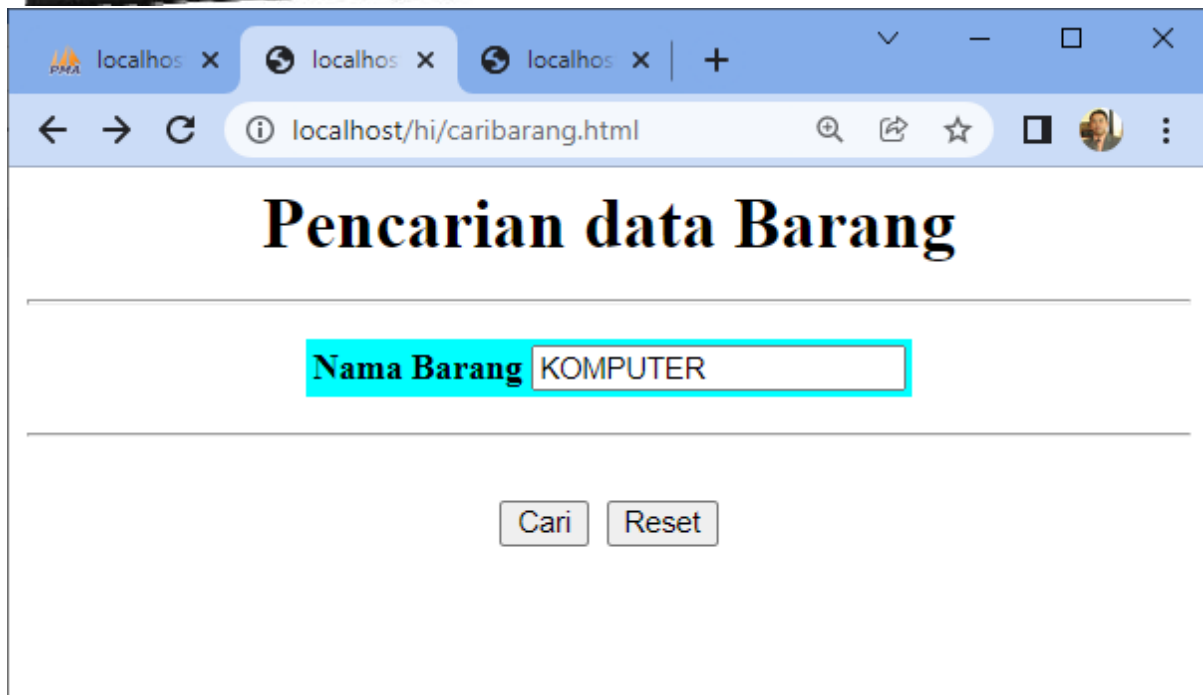
```
<html>
<center>
<font size=7>
Menampilkan Hasil Pencarian Barang<br>
<hr>
<table border=10>
<?php
require ("koneksi.php");
$namabarang=$ POST['namabarang'];
$sql="select * from barang where namabarang='$namabarang' ";
$hasil=mysqli query($conn,$sql);
$row=mysqli fetch row($hasil);
if($row)
{
do
{
list($kodebrg,$namabarang,$harga,$stok)=$row;
echo "<tr><td width=150>
Kode Barang<td width=100><input name=kodebrg value='$kodebrg' size=10 readonly>";
echo "<tr><td>Nama Barang<td><input name=namabarang value='$namabarang' size=30 readonly>";
echo "<tr><td>Harga<td><input name=harga value='$harga' size=10 readonly>";
echo "<tr><td>Stok<td><input name=stok value='$stok' size=5 readonly>";
}
while($row=mysqli_fetch_row($hasil));
}
else
{
echo "Data Yang Anda Cari Tidak Ada ";
}
?>
```

## 5.3.Menampilkan Hasil Via Browser

Setelah program caribarang.html dan caribarang.php dibuat dan disimpan dalam folder yang sama, kemudian adalah menampilkannya ke layar komputer:

Untuk menampilkan hasilnya dapat dilakukan dengan cara seperti biasa:

- 1.Jalankan Browser
2. Pada Address Bar, ketikan:localhost/hi
- 3.Click File caribarang.html



Gambar 5.1. Menjalankan program caribarang.html

4. Masukan Nama Barang yang akan dicari, misalnya "KOMPUTER" kemudian Click Tombol Cari, Selanjutnya akan ditampilkan hasil seperti berikut:

## Menampilkan Hasil Pencarian Barang

Kode Barang	B001
Nama Barang	HP
Harga	3000000
Stok	5

Gambar 5:2. Menampilkan Hasil PencarianBarang

Sampai tahap ini pembuatan program untuk Pencarian data barang telah selesai dan sesuai dengan yang diharapkan diawal materi.

## Tugas 5.

---

Buat Form Untuk pencarian Data Pegawai, dengan tampilan form seperti berikut:

### Pencarian data Pegawai

---

Nama Pegawai

---

Cari

Reset

NamaFile:Caripembeli.html

Sedangkan Hasil Pencariannya adalah seperti berikut:

### Menampilkan Hasil Pencarian Pegawai

---

NIP : P0005  
NAMA PEGAWAI : GAGA  
DEPARTEMEN : PRODUKSI  
TEMPAT : BANDUNG  
TANGGAL LAHIR : 2022-10-25  
JENIS KELAMIN : WANITA  
BAHASA : INDONESIA INGGRIS PRANCIS  
CATATAN : RAJIN, ULET, TARGET





Jika telah selesai semuanya Buat Laporan yang berisi KodeProgram dan Screenshot tampilanya,

Nama File:TUGAS5-NIM-NAMA

kirin ke modul tugas pada kuliahonline dengan format word atau pdf

## PUSTAKA HI

1. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Form Memasukan Data Pegawai](#). [Teaching Resource]
2. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3 Input Dan Output Pada Database Barang](#). [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Database](#). [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2022) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-commerce 2022](#). [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2022) [Pengenalan E-commerce](#). [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Program Untuk Edit Data Akta Perkawinan](#). [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Program Untuk Perubahan Atau Edit Data](#). [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2022) [Menampilkan Relasi Penjualan Barang](#). [Teaching Resource]
9. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Program Untuk Menangani Penjualan Barang](#). [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Toko Online](#). [Teaching Resource]
11. Suryana, Taryana (2021) [Edit Data Pada Aplikasi Ijin Gangguan Ho](#). [Teaching Resource]
12. Suryana, Taryana (2021) [Pembuatan Aplikasi Ijin Gangguan Ho Dengan Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
13. Suryana, Taryana (2021) [Fungsi Logika Dalam Pemrograman Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
14. Suryana, Taryana (2021) [Input Dan Output Data Barang Dan Data Member](#). [Teaching Resource]
15. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Menjalankan Web Server Apache Database Mysql Dan Program Php](#). [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Formulir Pemasukan Data Dengan Html Dan Html5 Kelas If-wa1-ul2-2021](#). [Teaching Resource]
17. Suryana, Taryana (2021) [Berbagai Macam Operator Dalam Php Dan Mysql](#). [Teaching Resource]
18. Suryana, Taryana (2021) [Instalasi Xampp Untuk Pemrograman E-commerce](#). [Teaching Resource]
19. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan E-commerce](#). [Teaching Resource]
20. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Database](#). [Teaching Resource]
21. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
22. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
23. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#)., Gava Media, Jogjakarta
24. <https://www.w3schools.com/> September, 2021
25. Suryana, Taryana; Sarwono, Jonathan. [E-Commece Menggunakan PHP & MySQL](#), Graha Ilmu, Jogjakarta
26. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
27. Suryana, Taryana, [e-COMMERCE MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL](#), Graha Ilmu, Jogjakarta
28. <http://www.grahailmu.co.id/previewpdf/978-979-756-182-6-231.pdf>