

# BAB 10

## MENANGANI PENJUALAN

Taryana Suryana M.Kom  
Jurusan Ilmu Pemerintahan

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

### 10.1. Penjualan Online

Pada bagian ini akan dibahas mengenai bagaimana membuat program untuk menangani pembelian yang dilakukan oleh konsumen pada Penjualan di Toko Online

Adapun file yang akan dibuat yaitu:

1. beli.php
2. save\_beli.php

### 10.2. Menambahkan Link Beli Sekarang pada TOKO.PHP

Untuk mempercantik tampilan dapat ditambahkan perintah css, dan untuk menampilkan Link *BeliSekarang* pada Program TOKO.PHP dapat dilakukan dengan cara menambahkan perintah berikut, pada file TOKO.PHP

```
echo "<br><a href='beli.php?kode=$kode'>BELISEKARANG</a>";
```

NamaFile:toko.php

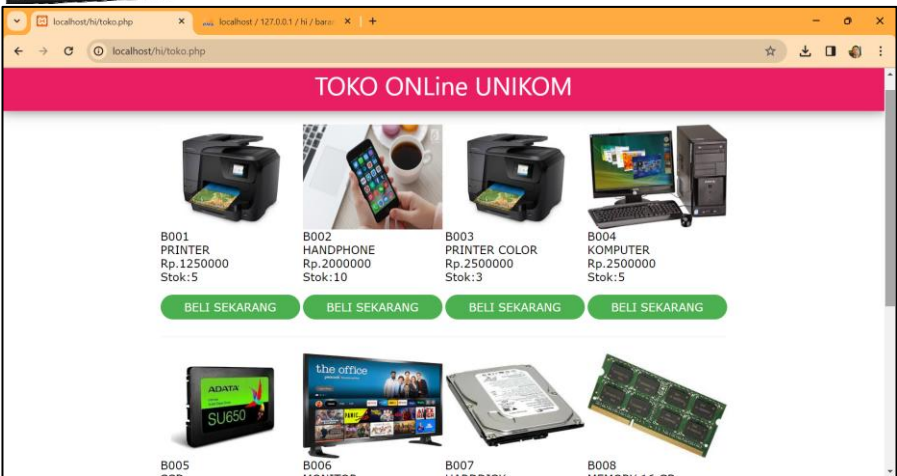
```
<center>  
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">  
<link rel="stylesheet" href="css/w3.css">  
<div class="w3-panel w3-pink w3-card-4">  
<center>
```

```

<h1>TOKO ONLine UNIKOM
</div>
<table border=0>
<?php
require ("koneksi.php");
$sql="select * from barang";
$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
$row=mysqli_fetch_row($hasil);
$n=1;
do
{
list ($kode,$nama,$harga,$stok)=$row;
if ($stok>0)
{
echo "<td><a href='beli.php?kode=$kode'><img src='images/$kode.jpg'
width=200 height=150></a>";
}
else
{
echo "<td><img src='$kode.jpg' width=200 height=150>";
}
echo "<br>$kode<br>$nama<br>Rp.$harga<br>Stok:$stok";
echo "<br><p><a href='beli.php?kode=$kode'
class='w3-btn w3-green w3-round-xxlarge' style='width:200'>BELI
SEKARANG</a>";
if ($n%4==0)
echo "<tr><td colspan=5><hr><tr>";
$n++;
}
while ($row=mysqli_fetch_row($hasil));
?>

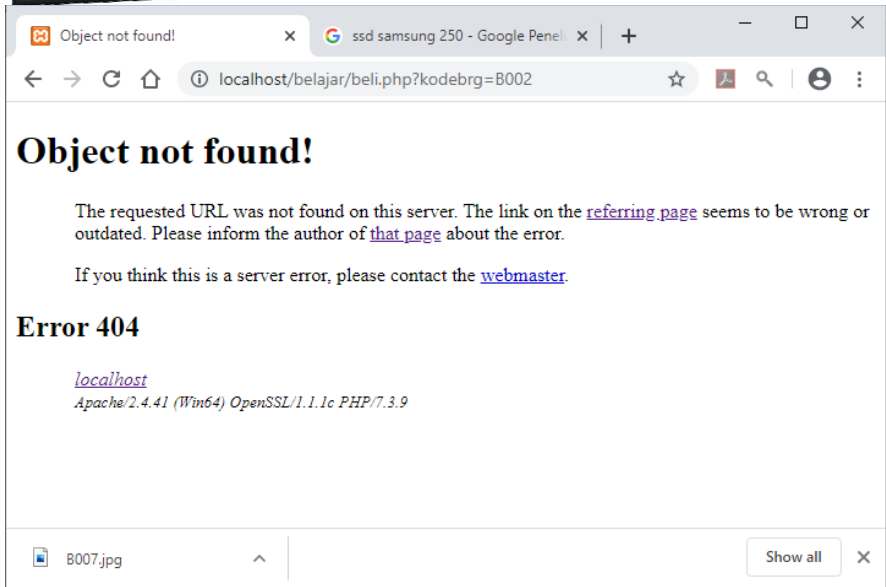
```

Setelah file toko.php ditambahkan kode program seperti diatas. kemudian simpan kembali, selanjutnya lihat pada browser. Jika penambahan benar maka akan ditampilkan hasil seperti berikut:



Gambar 10.1. Toko Online Sagala Aya

Jika di Click Link **BELI SEKARANG**, maka akan ditampilkan error seperti berikut:



Gambar 10.2. File Not found

Jangan khawatir biarkan saja, itu artinya tadi link BELISEKARANG sudah berfungsi sedangkan file “beli.php” nya belum dibuat. Langkah berikutnya adalah membuat file “beli.php” dan membuat Tabel untuk menyimpan Pembelian

### 10.3. Tabel Penjualan

Dengan Menggunakan PHPMYADMIN buat tabel **Penjualan** yang terdiri dari 9 Fields, dengan Struktur seperti berikut:

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id	int(5)			No	None		AUTO_INCREMENT	Change  Drop  More
2	kode	varchar(10)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
3	jumlah	int(5)			No	None			Change  Drop  More
4	namapembeli	varchar(30)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
5	alamat	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
6	kota	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
7	kodepos	varchar(5)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
8	telp	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
9	email	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More

Gambar 10.3. Membuat Tabel Penjualan

Perhatikan pada bagian id:

Name	Type	Length/Values	Default	Collation	Attributes	Null	Index
id	INT	5	None			<input type="checkbox"/>	PRIMARY

Disebelah kanan ada Index:Pilih Primary dan A\_I di Checklist

Detail lengkapnya jika tabel tersebut telah dibuat adalah seperti berikut:

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id	int(5)			No	None		AUTO_INCREMENT	Change  Drop  More
2	kode	varchar(10)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
3	jumlah	int(5)			No	None			Change  Drop  More
4	namapembeli	varchar(30)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
5	alamat	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
6	kota	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
7	kodepos	varchar(5)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
8	telp	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More
9	email	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change  Drop  More

Gambar 10.4. Structure Tabel Penjualan

Jika Menggunakan Perintah SQL, kode programnya adalah sebagai berikut:

```
CREATE TABLE `penjualan` (
  `id` int(5) NOT NULL,
  `kode` varchar(10) NOT NULL,
  `jumlah` int(5) NOT NULL,
  `namapembeli` varchar(30) NOT NULL,
```

```
`alamat` varchar(50) NOT NULL,  
`kota` varchar(20) NOT NULL,  
`kodepos` varchar(5) NOT NULL,  
`telp` varchar(15) NOT NULL,  
`email` varchar(20) NOT NULL  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_swedish_ci;  
  
ALTER TABLE `penjualan`  
  ADD PRIMARY KEY (`id`);  
  
ALTER TABLE `penjualan`  
  MODIFY `id` int(5) NOT NULL AUTO_INCREMENT, AUTO_INCREMENT=5;  
COMMIT;
```

## 10.4. Membuat File “beli.php”

File “beli.php” berfungsi untuk menangani pembelian barang yang dilakukan oleh konsumen.

### Namafile: beli.php

```
<html>  
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">  
<link rel="stylesheet" href="w3.css">  
<form action="save_beli.php" method=post>  
  
<center>  
<div class="w3-container">  
<p>  
<div class="w3-panel w3-blue w3-card-4 w3-round-xxlarge">  
  <p>FORM PEMBELIAN BARANG</p>  
</div>  
  
<div class="w3-panel w3-cyan w3-round-xxlarge">  
<p>  
<table>  
<?php  
$kode=$_GET['kode'];  
echo "<center><img src='$kode.jpg' width=150 height=100>";  
echo "<table>";  
echo "<tr><td>KODE BARANG<td>:<input name=kode value='$kode'>";  
?>  
<tr><td>JUMLAH<td>:<input name=jumlah size=2>  
<tr><td>NAMA PEMBELI<td>:<input name=namapembeli size=20>  
<tr><td>ALAMAT<td>:<input name=alamat size=50>  
<tr><td>KOTA<td>:<input name=kota size=20>  
<tr><td>KODEPOS<td>:<input name=kodepos size=5>  
<tr><td>TELP<td>:<input name=telp size=12>  
<tr><td>EMAIL<td>:<input name=email size=20>
```

```
</table>
</div>

<div class="w3-panel w3-gray w3-card-4">
<p>
<input type=submit value=Save class='w3-btn w3-green w3-round-
xxlarge' style="width:100">
<input type=reset value=Reset class='w3-btn w3-red w3-round-xxlarge'
style="width:100">
<p>
</div>
</div>
```

## 10.5. Menampilkan Form Penjualan

Setelah program `beli.php` dibuat dan disimpan dalam folder yang sama, kemudian menampilkannya ke layar komputer:

Untuk menampilkan hasilnya dapat dilakukan dengan cara seperti sebagai berikut:

1. alankakan Browser
2. Pada Address Bar, ketikan: `localhost/hi`
3. Click File TOKO.PHP
4. Pilih salah satu barang yang akan dibeli dengan cara Click Tombol atau Link BELISEKARANG, selanjutnya akan ditampilkan hasil seperti berikut:

FORM PEMBELIAN BARANG

KODE BARANG : B002

JUMLAH : 3

NAMA PEMBELI : FARADISYA

ALAMAT : JL.SARIJADI 12

KOTA : BANDUNG

KODEPOS : 40153

TELP : 082890323222

EMAIL : FARADISYA@GMAIL.COM

Save Reset

Gambar 10.5. Form Pembelian

Sampai tahap ini, jika ditampilkan jendela seperti diatas berarti sudah mulai berada dijalur yang benar, lanjutkan ke kode program berikutnya.

## 10.5. Membuat File Untuk Menyimpan Pembelian

File "save\_beli.php" berfungsi untuk menangani proses penyimpanan data yang dimasukan dari form beli.php kedalam tabel penjualan.

NamaFile:save\_beli.php

```
<html>
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="css/w3.css">
<center>
<div class="w3-container">
<p>
<div class="w3-panel w3-blue w3-card-4 w3-round-xxlarge">
  <p>SAVE PEMBELIAN BARANG</p>
</div>
```



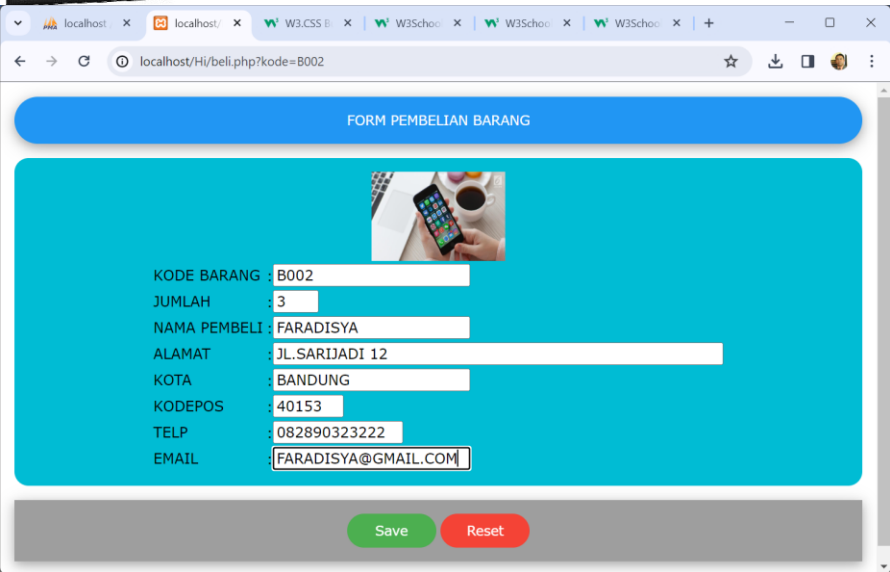
```
<div class="w3-panel w3-cyan w3-round-xlarge">
<p>
<table>
<?php
$kode=$_POST['kode'];
$jumlah=$_POST['jumlah'];
$namapembeli=$_POST['namapembeli'];
$alamat=$_POST['alamat'];
$kota=$_POST['kota'];
$kodepos=$_POST['kodepos'];
$telp=$_POST['telp'];
$email=$_POST['email'];

echo "<table>";
echo "<tr><td>KODE<td>:$kode";
echo "<tr><td>JUMLAH<td>:$jumlah";
echo "<tr><td>NAMA PEMBELI<td>:$namapembeli";
echo "<tr><td>ALAMAT<td>:$alamat";
echo "<tr><td>KOTA<td>:$kota";
echo "<tr><td>KODEPOS<td>:$kodepos";
echo "<tr><td>TELP<td>:$telp";
echo "<tr><td>EMAIL<td>:$email";


require ("koneksi.php");
$sql="insert          into          penjualan          values
('','$kode','$jumlah','$namapembeli','$alamat','$kota','$kodepos','$t
elp','$email') ";
$hasil=mysqli_query($conn,$sql);
echo "</table><hr><h2>Data Telah Disimpan";
?>
<hr>
<a href="toko.php">Kembali ke Toko</a>

</div>
```

Jalankan Browser, kemudian Panggil file TOKO.PHP, kemudian click **BeliSekarang**, selanjutnya masukan data seperti berikut:



FORM PEMBELIAN BARANG

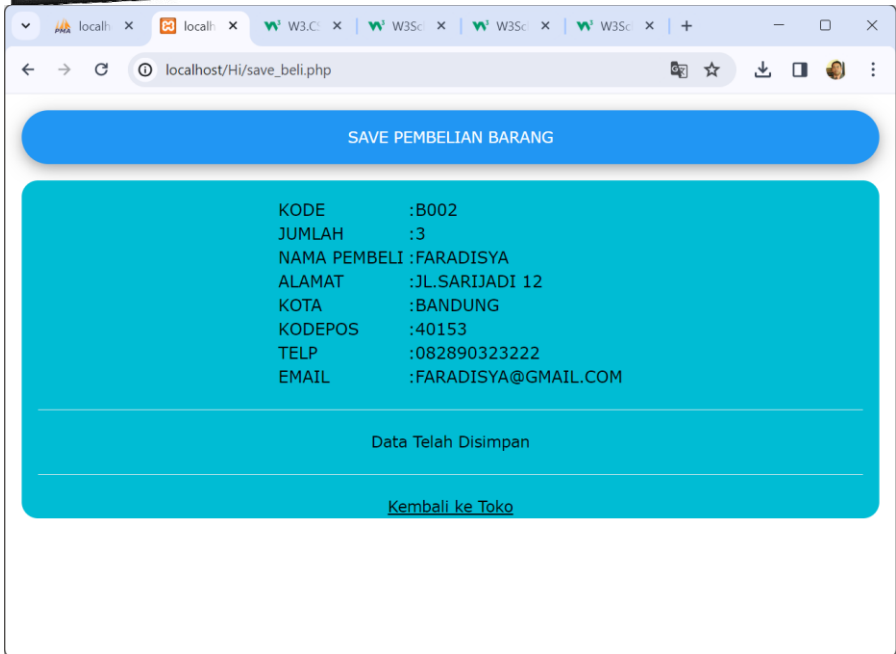


KODE BARANG : B002  
JUMLAH : 3  
NAMA PEMBELI : FARADISYA  
ALAMAT : JL.SARIJADI 12  
KOTA : BANDUNG  
KODEPOS : 40153  
TELP : 082890323222  
EMAIL : FARADISYA@GMAIL.COM

Save Reset

Gambar 10.6.Mengisi Form Penjualan

Selanjutnya Click tombol Save, selanjutnya akan ditampilkan jendela seperti berikut:



Gambar 10.7. Menambah Data Penjualan

Dengan Menggunakan PHPMYADMIN, lihat isi Tabel Pembelian, maka jika berhasil disimpan akan ditampilkan seperti berikut:

	id	kode	jumlah	namapembeli	alamat	kota	kodepos	telp	email
<input type="checkbox"/>	1	B007	2	BUDI	JL. SARIJADI 123	BANDUNG	40132	087832908499	budi@gmail.com
<input type="checkbox"/>	2	B001	1	FAHRA RAGITA	JL. RAYA LEMBANG 123	TASIKMALAYA	40173	087832908499	FAHRA@GMAIL.COM
<input type="checkbox"/>	3	B004	1	DENI RAHMAN	JL. SARIJADI 123	BANDUNG	40132	0818422222	budi@gmail.com
<input type="checkbox"/>	4	B004	1	DENI RAHMAN	JL. SARIJADI 123	BANDUNG	40132	0818422222	budi@gmail.com
<input type="checkbox"/>	5	B005	2	Fahra Ragita	Jln.Pajajaran 12	Bandung	40135	08122338999	fahra@gmail.com
<input type="checkbox"/>	6	B001	2	GAGA	JL. SETIABUDI 12	BANDUNG	40132	08123233333	GAGA@GMAIL.COM
<input type="checkbox"/>	7	B001	2	GAGA	JL. SETIABUDI 12	BANDUNG	40132	08123233333	GAGA@GMAIL.COM
<input type="checkbox"/>	8	B001	2	GAGA	JL. SETIABUDI 12	BANDUNG	40132	08123233333	GAGA@GMAIL.COM
<input type="checkbox"/>	9	B002	3	FARADISYA	JL. SARIJADI 12	BANDUNG	40153	082890323222	FARADISYA@GMAIL.COM

Sampai tahap ini berarti proses pembuatan program *beli.php* dan *save\_beli.php* telah berhasil

## Latihan

Tambahkan kode program Pada Toko.PHP jika ada barang yang terjual maka otomatis stok harus berkurang, misalnya Laptop stok ada 20, terus ada yg beli 5 buah, maka stok terakhir harus berubah menjadi 15

## DAFTAR PUSTAKA

### DAFTAR PUSTAKA

1. Suryana, Taryana (2024) [Pengantar Pemrograman WEB \(HTML, CSS, PHP, MYSQL\)](#) xviii, 181 hlm Deepublish, ISBN:[978-623-02-8181-5](#)
2. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), (2023), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
3. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#), Gava Media, Yogyakarta
4. Suryana, Taryana; Sarwono, Jonathan (2007) [E-COMMERCE MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL](#), Graha Ilmu, Yogyakarta
5. Wong Jony. 2010. *Internet Marketing for Beginners*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
6. Kumar, Anil and Manoj Kumar Dash. 2013. *Constructing a Measurement in Service Quality for Indian Banks: Structural Equation Modeling Approach*. *Journal of Internet Banking and Commerce*, April 2013, vol. 18, no.1
7. Siregar, Riki R. 2010. *Strategi Meningkatkan Persaingan Bisnis Perusahaan dengan Penerapan E-commerce*
8. <https://www.php.net/manual/en/book.mysql.php>
9. <https://www.w3schools.com>

10. <https://tekno.kompas.com/read/2022/09/26/10150007/pengertian-e-commerce-beserta-jenis-contoh-dan-manfaatnya>
11. <https://meenta.net/pengertian-e-commerce/>
12. <https://www.rumahweb.com/journal/session-adalah/>
13. <https://rizkypratama.id/blog/2019/11/01/membuat-session-login-pada-php/>
14. <https://blog.skillacademy.com/supplier-adalah>
15. <https://chat.openai.com/>
16. Suryana, Taryana (2025) *Materi 15 Integrasi Program*
17. Suryana, Taryana (2025) *Materi 11 Percabangan - Fungsi Logika*. [Teaching Resource]
18. Suryana, Taryana (2024) *Materi 2. Memformat Dokumen Html Dan List*. [Teaching Resource]
19. Suryana, Taryana (2024) *Materi7. Membagi Layar Dengan Frame Dan Iframe*. [Teaching Resource]
20. Suryana, Taryana (2024) *Materi 6. Membuat Tautan Atau Link Dalam Html*. [Teaching Resource]
21. Suryana, Taryana (2024) *Materi 5. Form Dengan Html Dan Html5*. [Teaching Resource]
22. Suryana, Taryana (2024) *Materi 4. Membuat Tabel Dengan Html*. [Teaching Resource]
23. Suryana, Taryana (2024) *Materi 3. Membuat List Berurutan Dan List Tidak Berurutan*. [Teaching Resource]
24. Suryana, Taryana (2024) *Materi 2. Memformat Dokumen Html Dan List*. [Teaching Resource]
25. Suryana, Taryana (2024) *Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor*. [Teaching Resource]
26. Suryana, Taryana (2010) *Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML*, Gava Media, Yogyakarta
27. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), *Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script*, Elexmedia Komputindo, Jakarta
28. Suryana, Taryana, *e-COMMERCE MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL*, Graha Ilmu, Yogyakarta
29. <http://www.grahailmu.co.id/previewpdf/978-979-756-182-6-231.pdf>
30. Suryana, Taryana (2023) *Materi 2. Pengenalan Php, Variabel, Tipe Data Dan Database Hubungan Internasional 2023-2024*. [Teaching Resource]
31. Suryana, Taryana (2023) *Materi 1. Pengenalan E-commerce Dan Persiapan Software Pendukungnya*. [Teaching Resource]

32. Suryana, Taryana (2023) [Materi 11 Input Dan Label](#). [Teaching Resource]
33. Suryana, Taryana (2023) [Materi 10. Display Layout Dan Button](#). [Teaching Resource]
34. Suryana, Taryana (2023) [Materi 11. Input Dan Label Dalam W3 Framework](#). [Teaching Resource]
35. Suryana, Taryana (2022) [Materi 9. Framework Css](#). [Teaching Resource]
36. Suryana, Taryana (2022) [W3 Css Framework](#). [Teaching Resource]
37. Suryana, Taryana (2022) [Materi 8 Pengenalan Css](#). [Teaching Resource]
38. Suryana, Taryana (2022) [Frame Dalam Html](#). [Teaching Resource]
39. Suryana, Taryana (2022) [Materi 6 Membuat Tautan Atau Link Dalam Html](#). [Teaching Resource]
40. Suryana, Taryana (2022) [Materi 5 Form Dengan Html Dan Html5](#). [Teaching Resource]
41. Suryana, Taryana (2022) [Materi 4. Membuat Tabel Dalam Html](#). [Teaching Resource]
42. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3 Membuat List / Daftar](#). [Teaching Resource]
43. Suryana, Taryana (2022) [Materi 2 Memformat Dokumen Html](#). [Teaching Resource]
44. Suryana, Taryana (2022) [Materi 1 Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
45. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
46. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
47. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2021
48. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
49. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Komputer Aplikasi It 1 Dan Pemrograman Web](#). [Teaching Resource]
50. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
51. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#), Gava Media, Yogyakarta
52. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
53. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
54. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
55. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#), Gava Media, Yogyakarta
56. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2021

57. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor.](#) [Teaching Resource]
58. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Komputer Aplikasi It 1 Dan Pemrograman Web.](#) [Teaching Resource]
59. Suryana, Taryana (2021) [Memformat Dokumen Html.](#) [Teaching Resource]
60. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Materi Jurusan Perancangan Wilayah Dan Kota.](#) [Teaching Resource]
61. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Untuk Jurusan Teknik Sipil.](#) [Teaching Resource]
62. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html.](#) [Teaching Resource]
63. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-wa1-ul2-2021.](#) [Teaching Resource]
64. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Ts-2021-1.](#) [Teaching Resource]
65. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Pwk-2021-1.](#) [Teaching Resource]
66. Suryana, Taryana (2021) [Input Dan Output Data Barang Dan Data Member.](#) [Teaching Resource]
67. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Pencatatan Perkawinan Disdukcapil.](#) [Teaching Resource]
68. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If3-2021-1.](#) [Teaching Resource]
69. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-2-2021-1.](#) [Teaching Resource]
70. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-12021-1.](#) [Teaching Resource]
71. <https://www.w3schools.com/html>