

# BAB 15

## Integrasi Program E-Commerce

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)

---

### 15. 1. Integrasi Program

Untuk memudahkan dalam pengelolaan data, maka perlu dibuatkan Integrasi antara satu program dengan program lainnya.

Adapun file yang akan dibuat yaitu:

1. integrasi.html
2. menu.html
3. welcome.html
4. banner.html

## 15.2. Membuat Frame

File ini berfungsi untuk membagi layar menjadi beberapa bagian, pada contoh ini akan dibuat menjadi 3 bagian, yaitu bagian sebelah kiri untuk menu, Bagian Atas Untuk Banner dan bagian sebelah kanan untuk halaman welcome

frame.html

1. `<frameset rows="30%,*">`
2. `<frame src="banner.html">`
3. `<frameset cols="20%,*">`
4. `<frame src="menu.html">`
5. `<frame src="welcome.html" name="content">`
6. `</frameset>`
7. `</frameset>`

## 15.3. Membuat Menu

File menu.html berfungsi untuk menampilkan Daftar Pilihan atau link yang nantinya dapat di-click dan akan menampilkan isi program sesuai link yang dibuat.

menu.html

1. `<html>`
2. `<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">`
3. `<link rel="stylesheet" href="w3.css">`
4. `<div class="w3-container w3-blue-gray">`
5. `<center><h2>E-COMMERCE</h2>`
6. `<hr>`
7. `<a href="welcome.html" target="content" class="w3-btn w3-green w3-round-xxlarge" style="width:200px">HOME</a>`
8. `<hr>`
9. `<a href="input_barang.html" target="content" class="w3-btn w3-indigo w3-round-xxlarge" style="width:200px">Input</a>`
10. `<hr>`

```
11. <a href="tampil_barang.php" target="content" class="w3-btn w3-  
yellow w3-round-xxlarge" style="width:200px">Tampil</a>  
12. <hr>  
13. <a href="cari_barang.html" target="content" class="w3-btn w3-teal  
w3-round-xxlarge" style="width:200px">Cari </a>  
14. <hr>  
15. <a href="edit_barang.html" target="content" class="w3-btn w3-  
purple w3-round-xxlarge" style="width:200px">Edit</a>  
16. <hr>  
17. <a href="hapus_barang.html" target="content" class="w3-btn w3-  
aqua w3-round-xxlarge" style="width:200px">Hapus</a>  
18. <hr>  
19. </div>
```

## 15.4. Membuat Banner

File banner.html berfungsi untuk menampilkan judul dan link pada halaman atas.

```
<html>  
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">  
<link rel="stylesheet" href="w3.css">  
<body background="bg.jpg">  
  
<Center>  
<table>  
<tr><th>  
  
</table>  
</p>  
<a href="toko.php" target="content" class="w3-btn w3-green w3-round-xxlarge"  
style="width:200px">TOKO ONLINE</a>  
<a href="tampil_pembelian.php" target="content" class="w3-btn w3-indigo w3-  
round-xxlarge" style="width:200px">TAMPIL PENJUALAN</a>
```

## 15.5. Membuat Halaman Utama

File welcome.html berfungsi untuk menampilkan halaman utama atau halaman selamat datang, bisa diganti isinya dengan teks atau tulisan apapun yang anda inginkan.

welcome.html

```
<html>
```

```
<meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<body background="paper.gif">

<div class="w3-container w3-center">
<p>
<div class="w3-panel w3-border w3-card-4 w3-gray">
<h1><b>Management Integrasi System
<br>PT.UNIKOM MART BANDUNG
<br>
</div>
<hr>
```

---

## 15.6. Menampilkan Hasil

---

Setelah semua modul program dibuat dan disimpan sesuai nama file diatas, kemudian adalah bagaimana cara menampilkannya ke layar komputer:

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

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

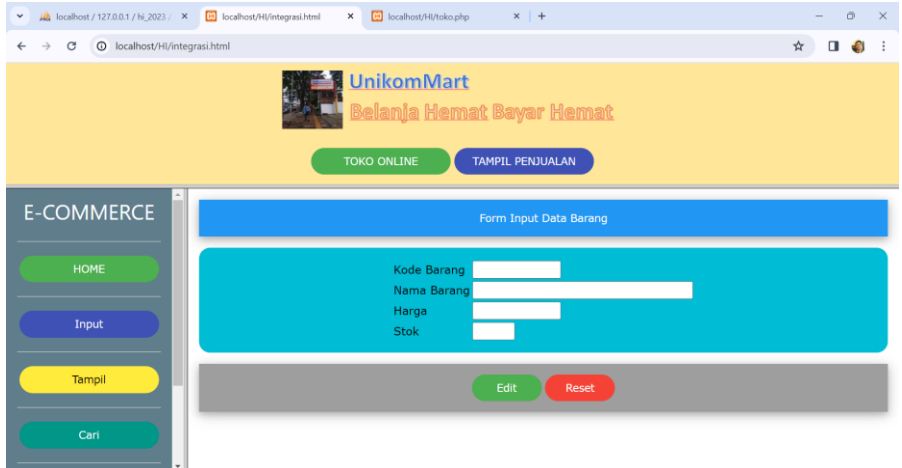
Akan ditampilkan jendela seperti berikut:



Gambar 15.1. Jendela Frame utama

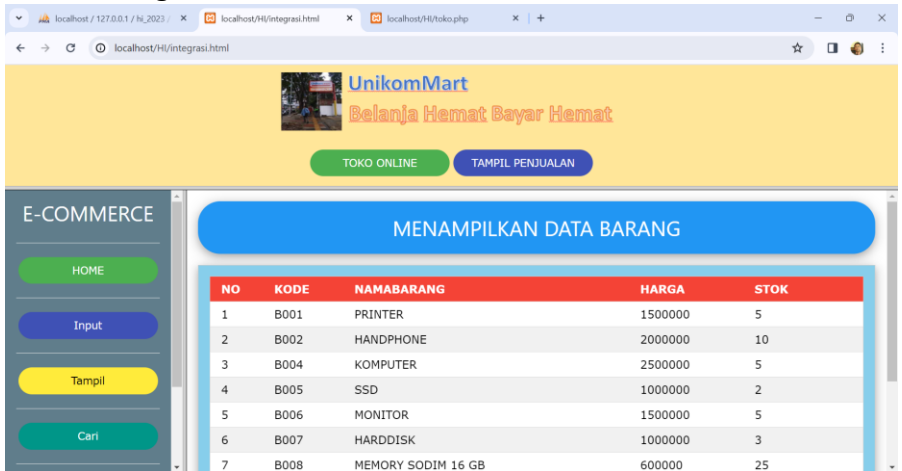
Cara Memilih Menu adalah dengan Meng-Clicknya:

1. Input Barang, untuk menampilkan halaman atau form input barang.



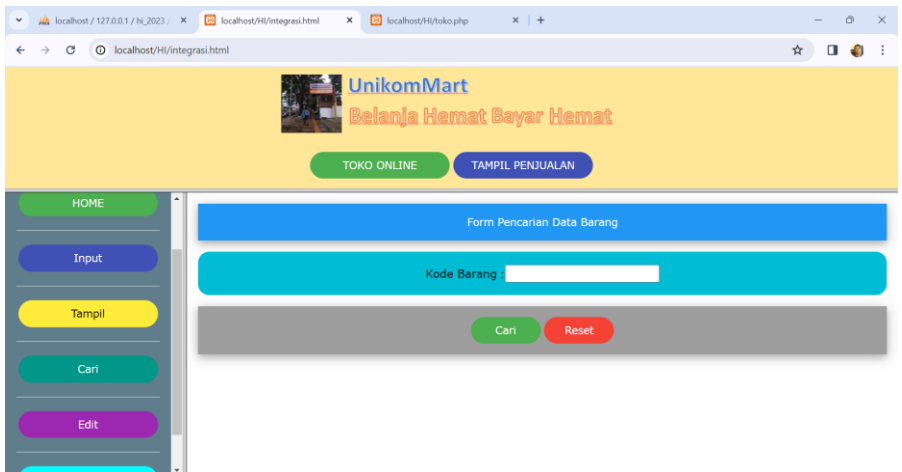
Gambar 15.2. Form Input Barang

2. Tampil Barang, untuk menampilkan data barang yang ada dalam tabel barang.



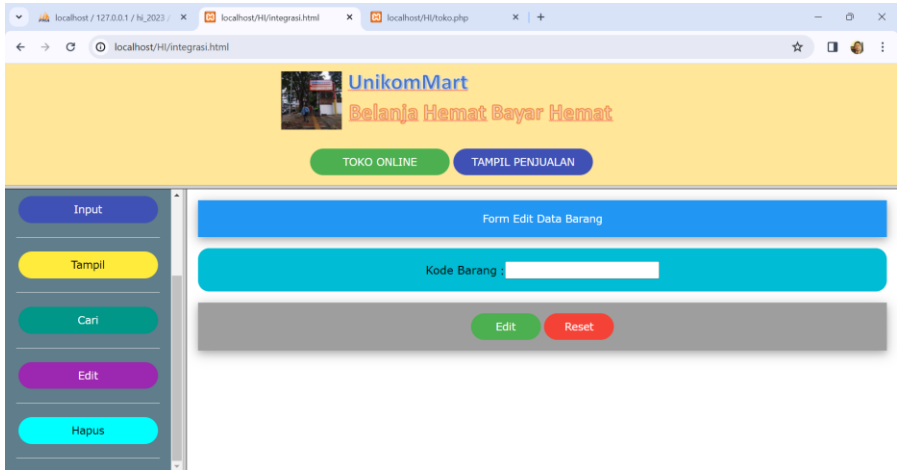
Gambar 15.3 Menampilkan barang

3. Cari Barang, untuk melakukan pencarian barang berdasarkan kriteria tertentu.

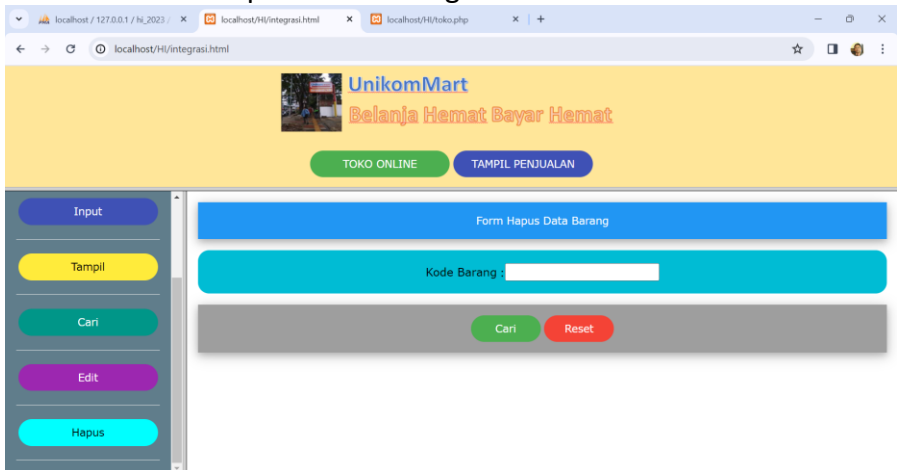


Gambar 15.4. Form Cari Barang

#### 4. Edit Barang Untuk Menampilkan Form Edit Data Barang berdasarkan input kode barang



#### 5. Hapus Barang Untuk Menampilkan Form Hapus Data Barang berdasarkan input kode barang



## 6. Toko Untuk Menampilkan Halaman Toko Online



## 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 (2024) [Materi7. Membagi Layar Dengan Frame Dan Iframe.](#) [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2024) [Materi 6. Membuat Tautan Atau Link Dalam Html.](#) [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2024) [Materi 5. Form Dengan Html Dan Html5.](#) [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2024) [Materi 4. Membuat Tabel Dengan Html.](#) [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2024) [Materi 3. Membuat List Berurutan Dan List Tidak Berurutan.](#) [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2024) [Materi 2. Memformat Dokumen Html Dan List.](#) [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2024) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor.](#) [Teaching Resource]



9. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [\*Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script\*](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
10. Suryana, Taryana (2010) [\*Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.\*](#) Gava Media, Jogjakarta
11. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [\*Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script\*](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
12. Suryana, Taryana (2010) [\*Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.\*](#) Gava Media, Jogjakarta
13. <https://www.w3schools.com/>

