

BAB 14

INTEGRASI PROGRAM

Oleh:

Taryana Suryana M.Kom

Perencanaan Wilayah dan Kota

2025

taryanarx@email.unikom.ac.id

taryanarx@gmail.com

14. 1. Manage Program

Untuk memudahkan dalam pengelolaan halaman, maka perlu dibuatkan Menu Integrasi agar antara satu halaman dengan halaman lainnya dapat dengan mudah di jalankan.

Adapun file yang akan dibuat yaitu:

1. admin.html
2. menukiri.html
3. welcome.html

MENU PROGRAM	
Link 1	
Link 2	
Link 3	
Link 4	
	WELCOME PEMROGRAMAN WEB

Gambar 14.1. Design Tampilan Halaman Integrasi



14.2. Frame Layar

File ini berfungsi untuk membagi layar menjadi beberapa bagian, pada contoh ini akan dibuat menjadi bagian, yaitu bagian sebelah kiri untuk menu dan bagian sebelah kanan untuk halaman utama

NamaFile:admin.html

```
<frameset cols="20%,*">
  <frame src="menukiri.html">
  <frame src="welcome.html" name="welcome">
</frameset>
```

14.3. Halaman Menu

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

NamaFile:menukiri.html

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<div class="w3-container">
<p>
<div class="w3-panel w3-blue w3-card-4">
<center>
<h4>MENU PROGRAM</h4>
</p>
</div>
<hr>
<a href="welcome.html" target="welcome" class="w3-button w3-red w3-round-xxlarge"
style="width:200">HOME</a>
<hr>
<a href="profile.html" target="welcome" class="w3-button w3-blue w3-round-xxlarge"
style="width:200">Profile</a>
<hr>
<a href="hoby.html" target="welcome" class="w3-button w3-yellow w3-round-xxlarge"
style="width:200">Hoby</a>
<hr>
<a href="teman.html" target="welcome" class="w3-button w3-indigo w3-round-xxlarge"
style="width:200">Teman</a>
<hr>
<a href="sekolah.html" target="welcome" class="w3-button w3-purple w3-round-xxlarge"
style="width:200">Sekolah</a>
<hr>
</p>
</div>
```



14.4. Halaman Utama

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

NamaFile:welcome.html

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<link rel="stylesheet" href="w3.css">
<div class="w3-container">
<p>
<div class="w3-panel w3-blue w3-card-4">
<center>
<h2>Pemrograman WEB</h2>
</p>
</div>
<Center>
<h1>
Welcome
<hr>
Integrasi Program
```

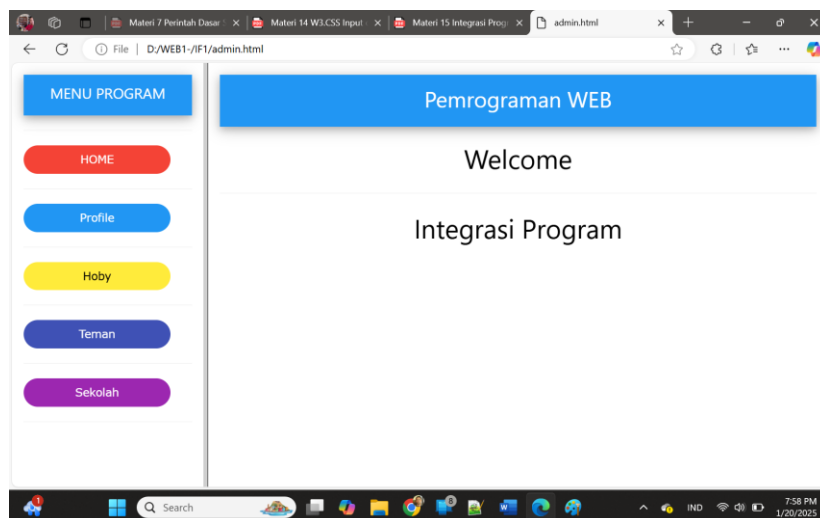
14.5. Menampilkan Halaman Frame

Setelah semua modul program dibuat dan disimpan sesuai nama file diatas, kemudian menampilkannya.

Untuk menampilkan hasilnya dapat dilakukan dengan cara seperti Berikut:

1. Jalankan Browser
2. Click File admin.html

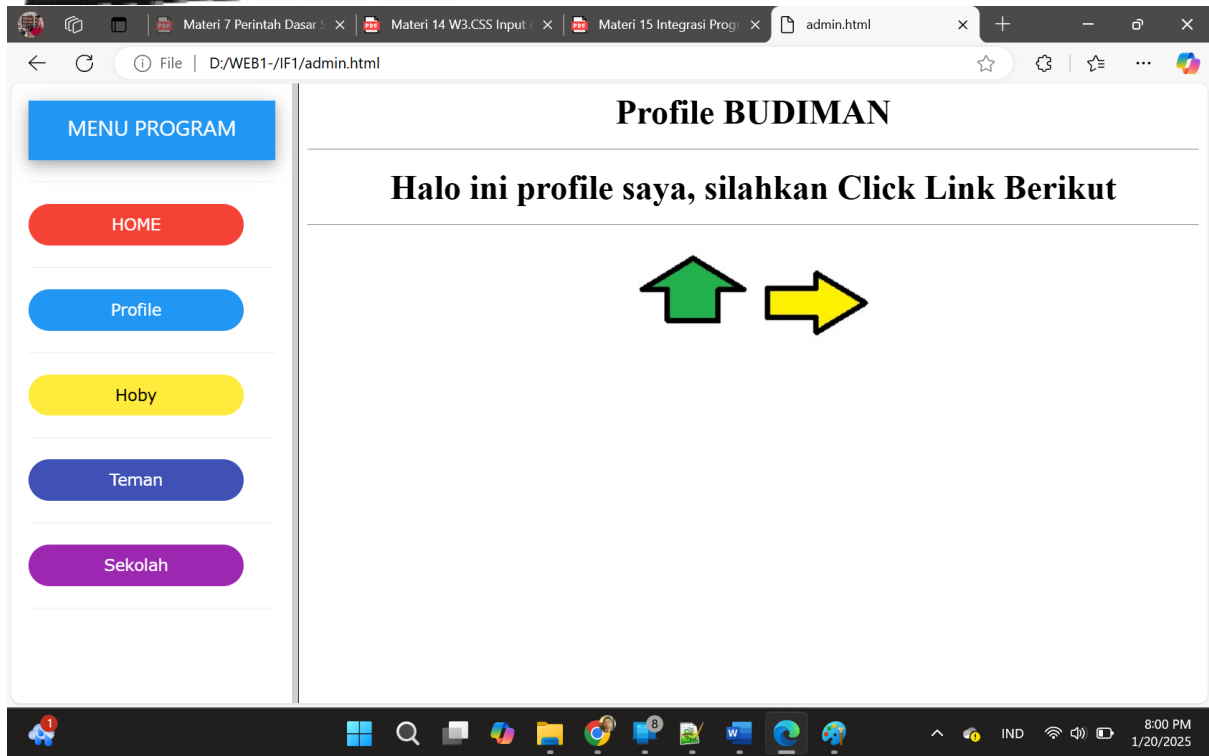
Akan ditampilkan jendela seperti berikut:



Gambar 14.2. Jendela Frame utama

Cara Memilih Menu dapat dilakukan dengan Meng-Click Menu tersebut:

1. Home, Untuk masuk ke halaman Welcome
2. Profile, Untuk Menampilkan halaman Profile.



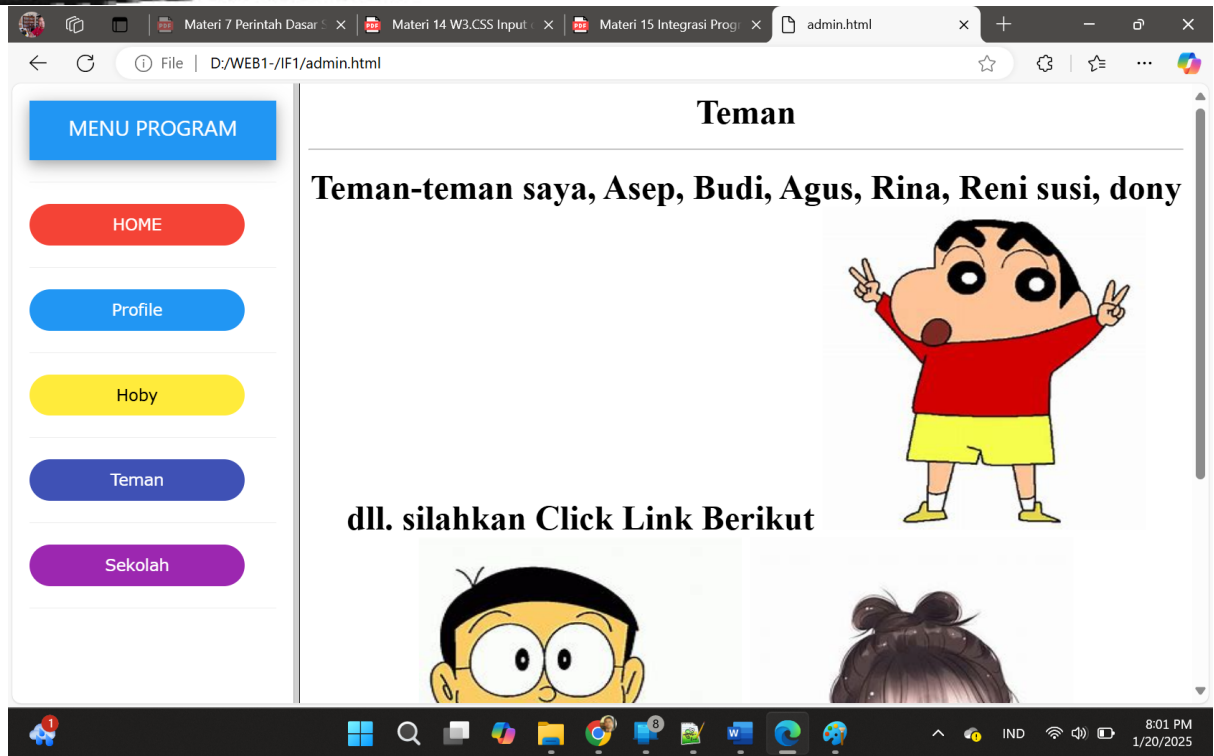
Gambar 14.3. Halaman Profile

3. Hobby , untuk menampilkan halaman Hobby



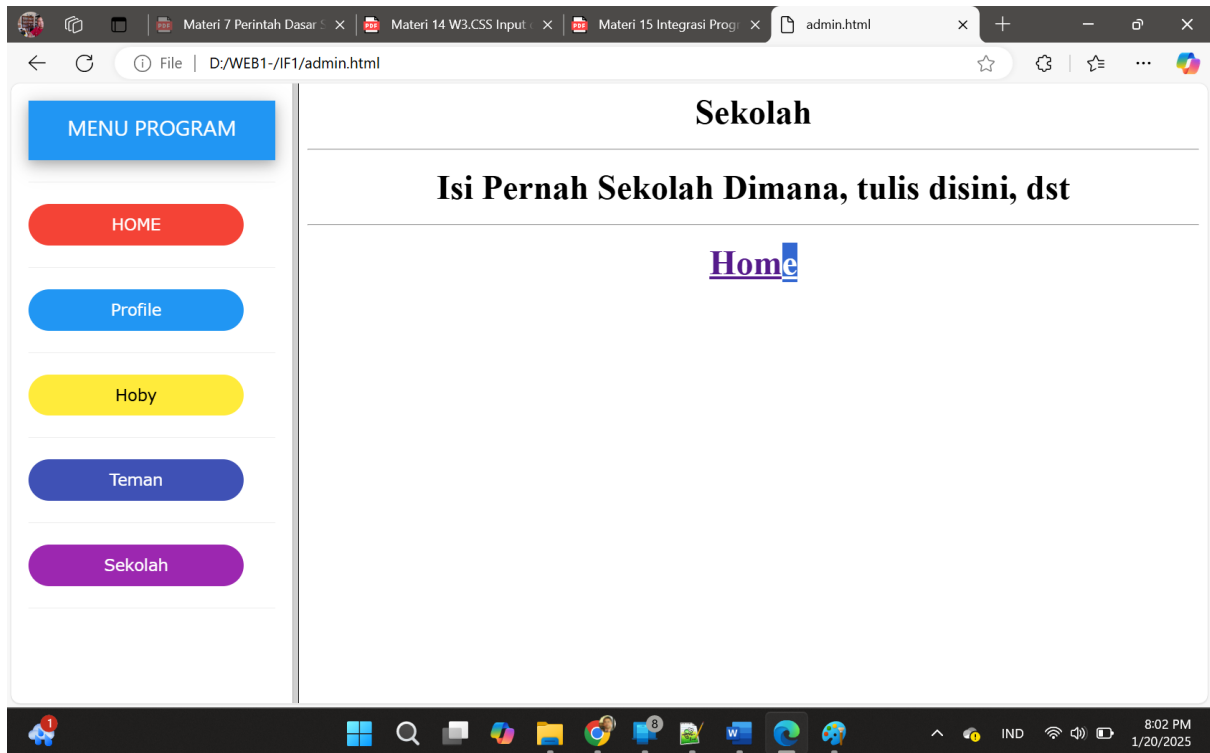
Gambar 14.4 Menampilkan Halaman Hobby

4. Teman, untuk Menampilkan Halaman Teman.



Gambar 14.5. Halaman Teman

5. Sekolah, Untuk Menampilkan Halaman Sekolah



Gambar 14.6. Halaman Sekolah



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), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
3. Suryana, Taryana (2010) [Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML](#)., Gava Media, Jogjakarta
4. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), [Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script](#), Elexmedia Komputindo, Jakarta
5. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2025