

Nama: \_\_\_\_\_ Tanggal: \_\_\_\_\_  
Tingkat : 2 (DUA), SEMESTER : 3 (TIGA)

**Pokok Bahasan/ Pembelajaran :**  
**Membuat alert dengan sweetalert dan setting halaman dashboard**

**Sasaran Pembelajaran:**

Di akhir modul, mahasiswa akan dapat:

1. Mempraktekan code untuk menambahkan alert dengan sweetalert dan setting halaman dashboard

**Material:**  
- Laptop/PC

**Referensi:**

<https://w3schools.com>  
[https://www.youtube.com/watch?v=up6bJgLx\\_wY](https://www.youtube.com/watch?v=up6bJgLx_wY)  
<https://github.com/dirumahrafif/multiuser-php-mysql>

**A. TINJAUAN PENDAHULUAN (Introduction)**

Dalam pembuatan website pertama di buat adakalanya kita membuat halaman register dan login untuk dapat masuk ke halaman dashboard website. Pada pertemuan kali ini kita akan membahas terkait proses pengkodean php pada halaman register dan login.

**B. MATERI PEMBELAJARAN (Content Notes)**

**1) Membuat alert dengan library sweetalert**

Kita kita membahas mengenai alert sebetulnya sudah tersedia alert dari javascript untuk alert bahwa menandakan apakah proses tersebut sudah sukses dijalankan atau tidak.

Secaa Sintax Javascript alert dapat dituliskan seperti di bawah ini :

```
<script>  
    alert("Sukses Menjalankan Proses");  
</script>
```

namun pada pertemuan diini kita akan menjalankan alert tetapi bukan alert bawaan javascript yang sudah tersedia tetapi menggunakan sweetalert dari library javascript.

Yang pertama dijalaakan adalah masuk ke website nya sweetalert di laman :

<https://sweetalert2.github.io/>



Setelah itu klik menu menu Installation, kemudian klik **JsDelivrCDN**

## sweetalert2



Popular ESM Styles

A beautiful, responsive, customizable and accessible (WAI-ARIA) replacement for JavaScript's popup boxes, supported fork of sweetalert

Version 11.14.5 License MIT Vulnerabilities 1

### INSTALL

Type:

ESM

Default

Version:

Static

```
<script src="
  https://cdn.jsdelivr.net/npm/sweetalert2@11.14.5/dist/sweetalert2.all.min.js
"></script>

<link href="
  https://cdn.jsdelivr.net/npm/sweetalert2@11.14.5/dist/sweetalert2.min.css
  " rel="stylesheet">
```

No default CSS file set by the package author so the URL is guessed. You can always browse all package files to use another one.

### Statistics

month

Requests

1 538 733 841

Bandwidth

25 TB

Top version - 11.14.4

397 231 087

Full/sweetalert2 Download Stats

The 21st most popular on jsDelivr

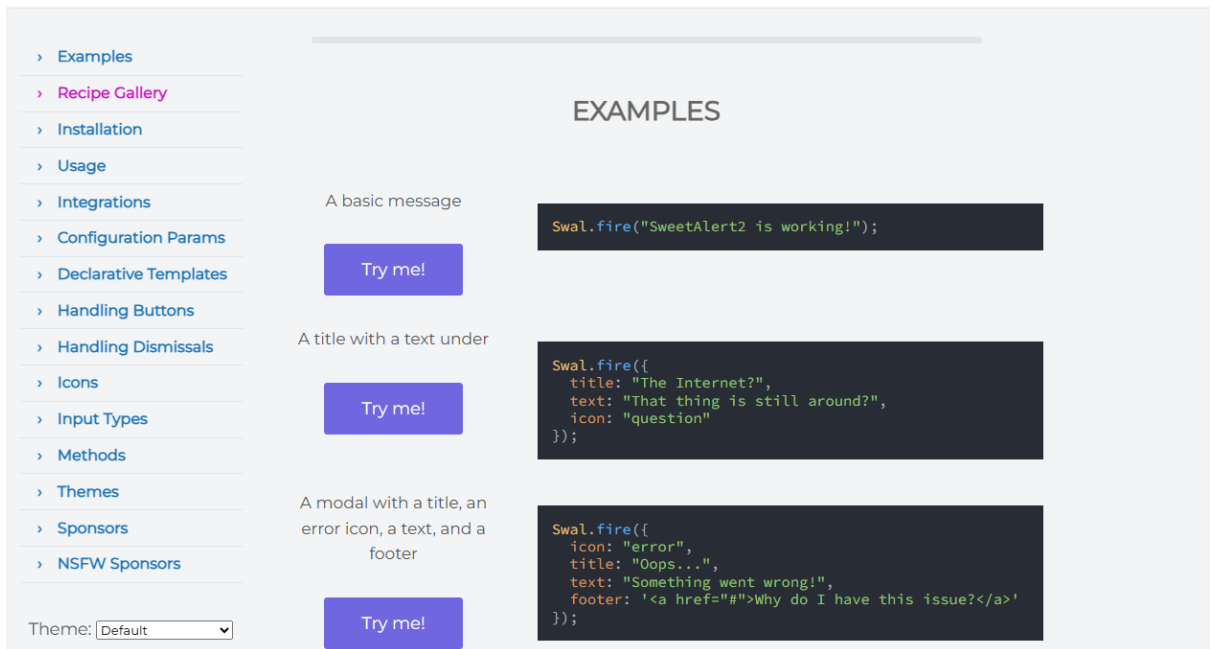
Share

Copy link yang ada di layar text editor, file css dan file js nya copy-paste ke dalam halaman **index.php**

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
    <title>Sign in || Sign up from</title>

    <!-- css stylesheet -->
    <link rel="stylesheet" href="css/style_login2.css" />
    <link
      rel="stylesheet"
      href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/5.14.0/css/all.min.css"
    />
    <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/sweetalert2@11.14.5/dist/sweetalert2.min.css" rel="stylesheet">
    <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/sweetalert2@11.14.5/dist/sweetalert2.all.min.js"></script>
```

Setelah copy-paste source dari code css dan javascript nya kita bisa gunakan sweetalertnya dengan copy yang sudah tertera pada halaman sweetalert pada menu example.

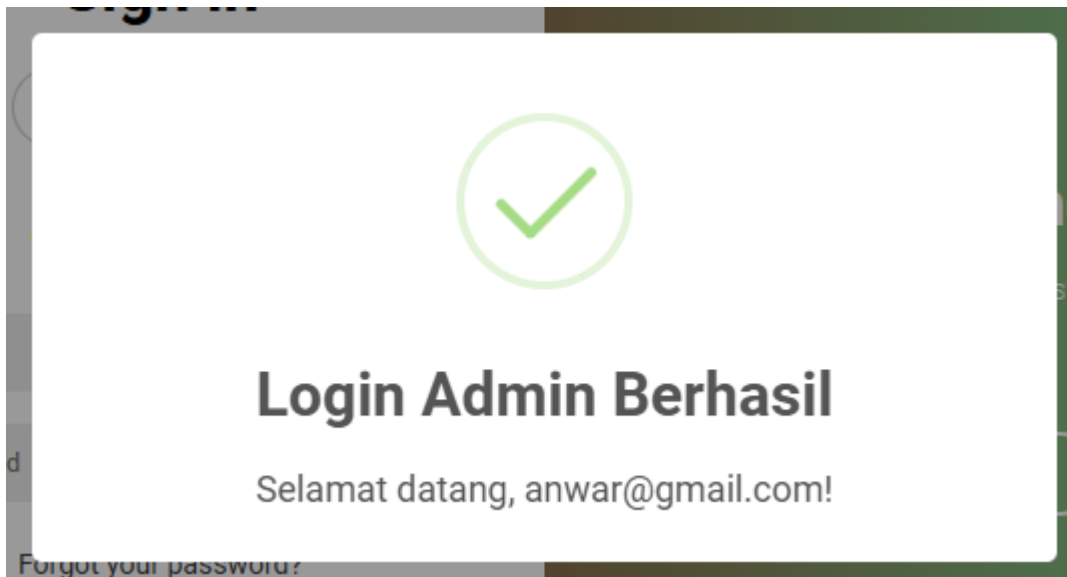


The screenshot shows the SweetAlert2 website's 'EXAMPLES' section. On the left is a sidebar menu with links: Examples, Recipe Gallery, Installation, Usage, Integrations, Configuration Params, Declarative Templates, Handling Buttons, Handling Dismissals, Icons, Input Types, Methods, Themes, Sponsors, and NSFW Sponsors. Below the menu is a 'Theme' dropdown set to 'Default'. The main content area is titled 'EXAMPLES' and contains three examples, each with a description, a 'Try me!' button, and a code block for the JavaScript configuration.

Description	JavaScript Code
A basic message	<pre>Swal.fire("SweetAlert2 is working!");</pre>
A title with a text under	<pre>Swal.fire({   title: "The Internet?",   text: "That thing is still around?",   icon: "question" });</pre>
A modal with a title, an error icon, a text, and a footer	<pre>Swal.fire({   icon: "error",   title: "Oops...",   text: "Something went wrong!",   footer: '&lt;a href="#"&gt;Why do I have this issue?&lt;/a&gt;' });</pre>

Bisa dipilih mana saja yang sesuai dengan masing-masing proses.

Kemudian jika sukses menggunakan sweetalert maka tampilan alert akan sebagai berikut :



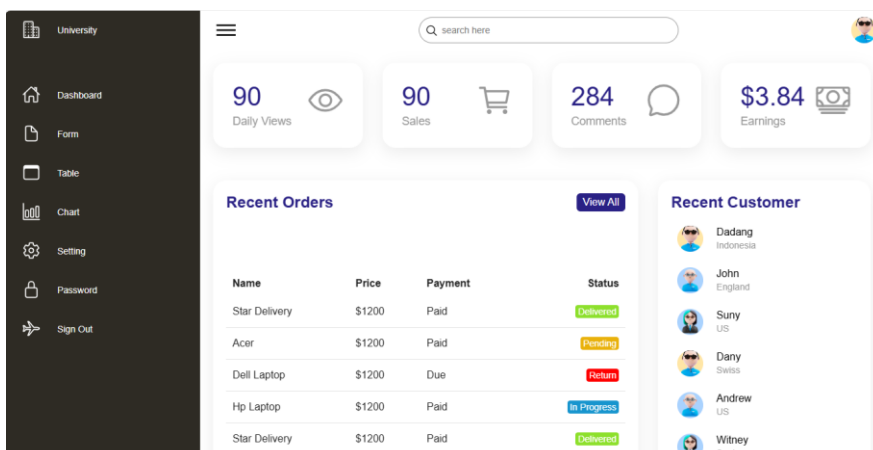
## 2) Seting halaman dashboard

Menseting halaman dashboard agar tidak mengganti semua halaman jika mau menambahkan halaman lain, cukup mengganti pada section main bar nya saja, yang section lain tidak ikut terganti.

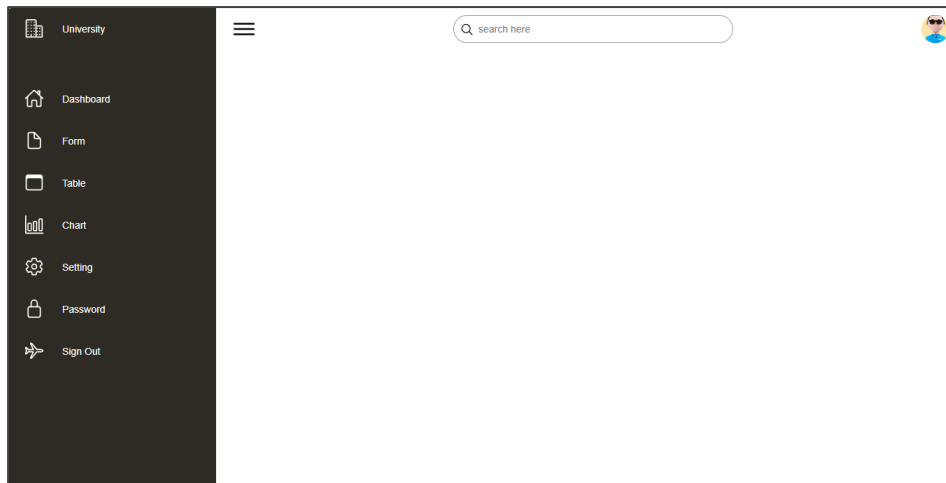
Caranya pada section main kita cut codenya dan paste di lain file (untuk contoh dengan nama welcome.php).

```
welcome.php
1 <div class="cardBox">|
2   <div class="card">
3     <div>
4       <div class="number">90</div>
5       <div class="cardName">Daily Views</div>
6     </div>
7
8     <div class="iconBox"><ion-icon name="eye-outline"></ion-icon></div>
9   </div>
10  <div class="card">
11    <div>
12      <div class="number">90</div>
13      <div class="cardName">Sales</div>
14    </div>
15
16    <div class="iconBox"><ion-icon name="cart-outline"></ion-icon></div>
17  </div>
18
19  <div class="card">
20    <div>
21      <div class="number">284</div>
22      <div class="cardName">Comments</div>
23    </div>
24
25    <div class="iconBox">
26      <ion-icon name="chatbubble-outline"></ion-icon>
27    </div>
```

Setelah ini pada bagian section main yang awalnya di isi oleh kode-kode yang tadi dipindahkan ke welcome.php menjadi kosong.



Tampilan section main sebelum dipindahkan.



Tampilan halaman dashboard setelah section main di pindahkan.

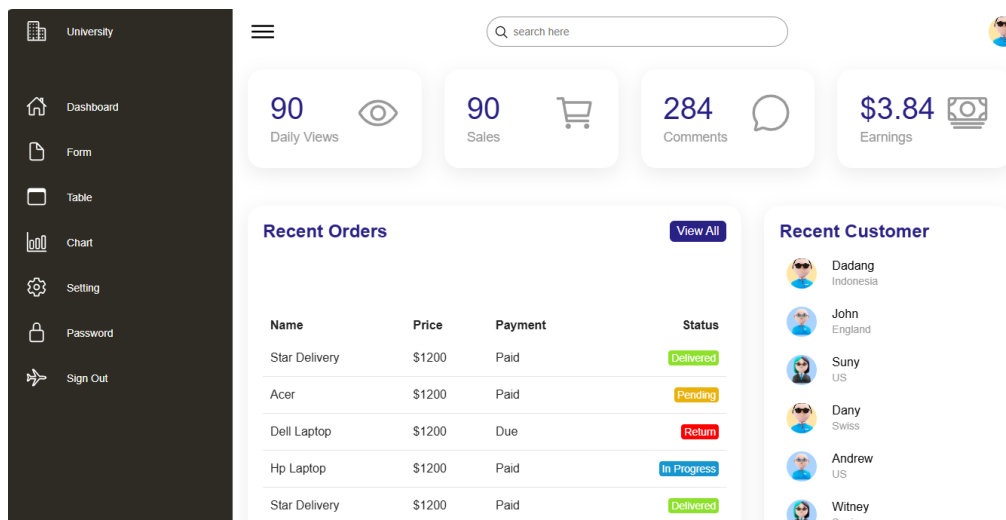
Setelah ini pada section main kita akan tambahkan logika untuk memanggil file yang akan kita isi pada section tersebut.

Dengan menambahkan kode berikut ini :

```
<?php
    if(isset($_GET['page']))
    {
        $page=$_GET['page'];

        if ($page=='dashboard')
        {
            include "welcome.php";
        }elseif($page=='form')
        {
            include 'form_2.php';
        }elseif($page=='table'){
            include "tabel.php";
        }
        else{
            include "welcome.php";
        }
    }
    ?>
```

Pada kode tersebut di atas di deskripsikan bahwa jika kita klik link maka akan ditampilkan pada section main tersebut. Jika kita klik dashboard maka pada section main yang akan tampil adalah halaman welcome.php yang sebelumnya kita create.



Maka tampilan akan menjadi seperti berikut.

- 3) Membuat logout otomatis jika tidak ada aktivitas saat membuka dashboard.  
Untuk membuat logout otomatis kita akan tuliskan logika code pada halaman dashboard.php dan ketik kode di bawah ini :

```
<script>
    // Fungsi untuk mengatur ulang timer
    function resetLogoutTimer() {
        // Jika ada timer lama, hapus terlebih dahulu
        clearTimeout(logoutTimer);

        // Atur timer ulang selama 5 detik (5000 ms)
        logoutTimer = setTimeout(function() {
            window.location.href = 'logout.php';
        }, 5000); // 5000 ms = 5 detik
    }

    // Set pertama kali timer logout saat halaman dimuat
    let logoutTimer = setTimeout(function() {
        window.location.href = 'logout.php';
    }, 5000); // 5000 ms = 5 detik

    // Event listener untuk aktivitas pengguna (gerakan mouse dan klik)
    window.addEventListener('mousemove', resetLogoutTimer);
    window.addEventListener('click', resetLogoutTimer);
    window.addEventListener('keypress', resetLogoutTimer);
</script>
```

Kode di atas akan membuat halaman dashboard akan otomatis redirect ke halaman logout.php jika tidak ada kegiatan baik itu klik menu, maupun pergerakan mouse.