

Pertemuan 4 : HTML

Tugas 2 : web Pengiriman Barang Via Kapal

Nama / Nim	:Rayhan Bagas (2318071)
Kelas	:D
Pengajar	:2218092 Raden Adityo Priyo Harjuno

1.1 Tujuan

1. Praktikan dapat memahami struktur dasar HTML
2. Praktikan dapat memahami tag tag dasar HTML
3. Praktikan dapat membuat halaman web menggunakan HTML

1.2 Alat dan Bahan

1. Laptop/pc
2. Modul Praktikum Web 2024
3. TextEditor (Visual Studio Code / Sublime Text)

1.3 Langkah-langkah

1. Pop Up Event

Login.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Login Page</title>

</head>
<body>
  <div class="container">
    <div class="left">
      <div class="login-form">
        <h1>Login</h1>
        <hr>
        <label for="email">Email</label>
          <input type="email" id="email"
placeholder="senjakopi@yahoo.com">
        <label for="password">Password</label>
          <input type="password" id="password"
placeholder="Password">
          <button class="login-btn"
onclick="handleLogin()">Login</button>
          <button class="register-btn"
onclick="window.location.href='register.html'">Register
Akun</button>
      </div>
    </div>
    <div class="right"></div>
  </div>
</body>
</html>
```

```

</div>

<!-- Modal Popup Gagal Login -->
<div id="popup-modal" class="modal">
  <div class="modal-content">
    <span class="close-btn">&times;</span>
    <p>Email atau password salah!</p>
  </div>
</div>

<!-- Modal Popup Login Admin Berhasil -->
<div id="popup-admin" class="modal">
  <div class="modal-content">
    <span class="close-btn">&times;</span>
    <p>Selamat datang, Admin! Anda akan dialihkan ke
halaman admin.</p>
  </div>
</div>

<!-- Modal Popup Login User Berhasil -->
<div id="popup-user" class="modal">
  <div class="modal-content">
    <span class="close-btn">&times;</span>
    <p>Selamat datang! Anda akan dialihkan ke halaman
user.</p>
  </div>
</div>

</body>
</html>

```

Script

```

<script>

  function handleLogin() {

    const email = document.getElementById('email').value;

    const password = document.getElementById('password').value;

    // Validasi sederhana untuk Admin

    if (email === "admin" && password === "admin123") {

      localStorage.setItem('loggedIn', 'true'); // Simpan
status login

      showModal('popup-admin'); // Tampilkan pop-up untuk
admin
    }
  }

```

```

        setTimeout(function () {
            window.location.href = 'admin.html'; // Redirect ke
halaman admin
        }, 2000);
    }

    // Validasi sederhana untuk User

    else if (email === "user" && password === "user123") {
        localStorage.setItem('loggedIn', 'true'); // Simpan
status login

        showModal('popup-user'); // Tampilkan pop-up untuk user

        setTimeout(function () {
            window.location.href = 'home.html'; // Redirect ke
halaman home untuk user biasa

            }, 2000);
        }

        // Jika gagal login

        else {
            showModal('popup-modal'); // Tampilkan pop-up kesalahan
login

        }
    }

    // Fungsi untuk menampilkan modal

    function showModal(modalId) {
        document.getElementById(modalId).style.display = 'flex';
    }

    // Fungsi untuk menutup modal

    function closeModal(modalId) {

```

```

        document.getElementById(modalId).style.display = 'none';
    }

    // Event listener untuk close button

    window.onload = function() {

        document.querySelectorAll('.close-
btn').forEach(function(btn) {

            btn.addEventListener('click', function() {

                const modal = btn.closest('.modal');

                closeModal(modal.id);

            });

        });

    }

    // Menutup modal jika user mengklik di luar modal

    window.onclick = function(event) {

        if (event.target.classList.contains('modal')) {

            closeModal(event.target.id);

        }

    }

</script>

```

Styles

```

<style>

    body {

        margin: 0;

        font-family: Arial, sans-serif;
    }

```

```
        display: flex;

        height: 100vh;
    }

    .container {

        display: flex;

        width: 100%;
    }

    .left {

        width: 50%;

        display: flex;

        justify-content: center;

        align-items: center;

        background-color: #fff;
    }

    .right {

        width: 50%;

        height: 100vh;

        background: url('Resources/login.jpg') no-repeat center
center;

        background-size: cover;
    }

    .login-form {

        text-align: center;

        width: 300px;
    }

    .login-form h1 {

        font-size: 36px;

        margin-bottom: 20px;
    }
}
```

```
}

.login-form hr {

    width: 50px;

    border: 2px solid #8B4513;

    margin: 20px auto;

}

.login-form label {

    display: block;

    font-size: 18px;

    margin-bottom: 5px;

    text-align: left;

}

.login-form input {

    width: 100%;

    padding: 10px;

    margin-bottom: 20px;

    border: 1px solid #ccc;

    border-radius: 20px;

    font-size: 16px;

}

.login-form button {

    width: 100%;

    padding: 10px;

    margin-bottom: 10px;

    border: none;

    border-radius: 20px;

    font-size: 16px;
```

```
        cursor: pointer;
    }

    .login-btn {

        background-color: #8B4513;

        color: #fff;

    }

    .register-btn {

        background-color: #ddd;

        color: #333;

    }


    /* Modal Styles */

    .modal {

        display: none; /* Hidden by default */

        position: fixed; /* Stay in place */

        z-index: 1; /* Sit on top */

        left: 0;

        top: 0;

        width: 100%; /* Full width */

        height: 100%; /* Full height */

        background-color: rgba(0,0,0,0.5); /* Black with opacity */

        justify-content: center;

        align-items: center;

    }


    .modal-content {

        background-color: #fefefe;
```

```
padding: 20px;

border-radius: 10px;

width: 300px;

text-align: center;

box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}

.close-btn {

float: right;

font-size: 20px;

font-weight: bold;

cursor: pointer;

}

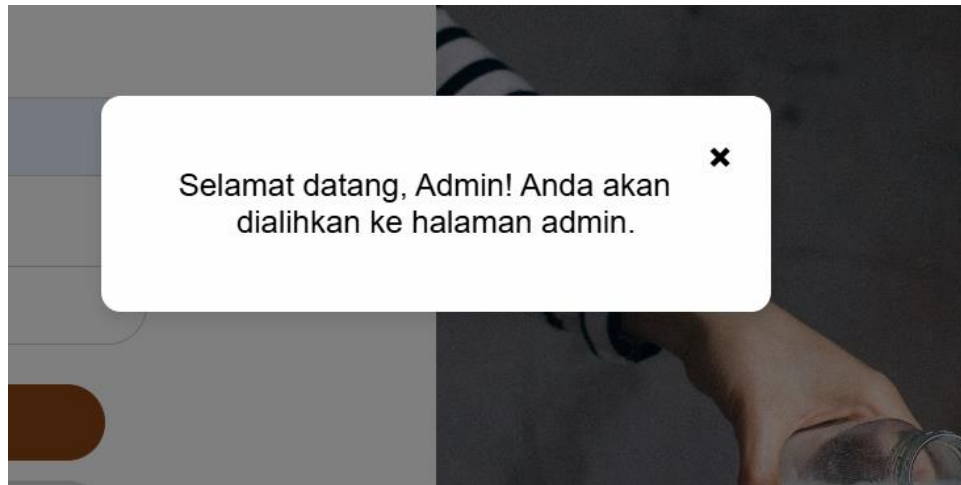
.close-btn:hover {

color: red;

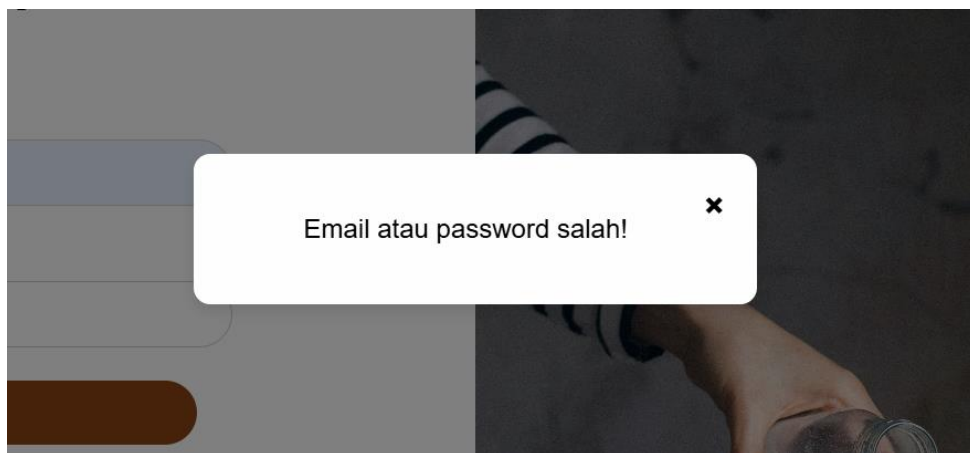
}

</style>
```

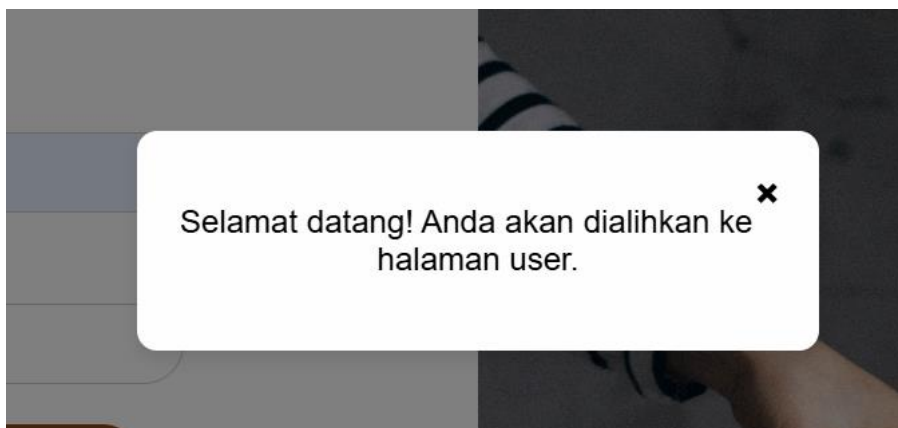

Hasil running:



Gambar 4.1 jika login admin berhasil



Gambar 4.2 jika login gagal



Gambar 4.3 jika login user berhasil

Analisa:

kode ini terdiri dari dua bagian utama: HTML/CSS untuk tampilan dan JavaScript untuk logika fungsionalitas. Pada bagian tampilan, halaman dibagi menjadi dua bagian menggunakan flexbox—sisi kiri berisi form login, dan sisi kanan menampilkan gambar latar belakang. Form login dilengkapi dengan input untuk email dan password, serta tombol untuk login dan registrasi.

JavaScript berperan dalam mengelola alur login dengan tiga skenario pop-up yang berbeda: satu pop-up muncul jika login berhasil sebagai admin, satu lagi jika login berhasil sebagai user biasa, dan pop-up ketiga muncul jika login gagal. Selain itu, pop-up modal akan otomatis menutup atau mengarahkan pengguna ke halaman tertentu dalam dua detik setelah login berhasil, membuat pengalaman lebih interaktif.