POSTTEST

1. Apa kelebihan dari Bootstrap?

* Responsif Otomatis  
  Bootstrap membuat website bisa tampil bagus di semua perangkat (komputer, tablet, dan ponsel) tanpa banyak pengaturan.
* Mudah Digunakan  
  Hanya dengan menambahkan kelas bawaan Bootstrap, Anda bisa membuat elemen seperti tombol, menu, atau form dengan cepat.
* Hemat Waktu  
  Dengan banyak fitur siap pakai, Bootstrap mengurangi waktu yang diperlukan untuk mendesain website.

1. Buatlah script menggunakan bootstrap untuk menampilkan data anggota dengan menggunakan page/halaman dengan data : Kode Anggota, NIM, Nama Lengkap, Prodi, Kelas, Jenis Kelamin, No Telepon, Foto, Alamat.

* Data\_Anggota.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

<title>Data Anggota</title>

<link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.css">

</head>

<body>

<!--navbar-->

<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary">

<div class="container-fluid">

<a class="navbar-brand" href="#">Data Anggota</a>

</div>

</nav>

<!--container-->

<div class="container mt-4">

<h1 class="text-center">Data Anggota</h1>

<!--input data-->

<form id="dataAnggotaForm" class="mb-4">

<div class="row mb-3">

<div class="col-md-6">

<label for="kodeAnggota" class="form-label">Kode Anggota</label>

<input type="text" class="form-control" id="kodeAnggota" required>

</div>

<div class="col-md-6">

<label for="nim" class="form-label">NIM</label>

<input type="text" class="form-control" id="nim" required>

</div>

</div>

<div class="row mb-3">

<div class="col-md-6">

<label for="namaLengkap" class="form-label">Nama Lengkap</label>

<input type="text" class="form-control" id="namaLengkap" required>

</div>

<div class="col-md-6">

<label for="prodi" class="form-label">Prodi</label>

<input type="text" class="form-control" id="prodi" required>

</div>

</div>

<div class="row mb-3">

<div class="col-md-6">

<label for="kelas" class="form-label">Kelas</label>

<input type="text" class="form-control" id="kelas" required>

</div>

<div class="col-md-6">

<label for="jenisKelamin" class="form-label">Jenis Kelamin</label>

<select class="form-select" id="jenisKelamin" required>

<option value="Laki-laki">Laki-laki</option>

<option value="Perempuan">Perempuan</option>

</select>

</div>

</div>

<div class="row mb-3">

<div class="col-md-6">

<label for="noTelepon" class="form-label">No Telepon</label>

<input type="text" class="form-control" id="noTelepon" required>

</div>

<div class="col-md-6">

<label for="foto" class="form-label">Foto (URL)</label>

<input type="text" class="form-control" id="foto" required>

</div>

</div>

<div class="mb-3">

<label for="alamat" class="form-label">Alamat</label>

<textarea class="form-control" id="alamat" rows="3" required></textarea>

</div>

<button type="submit" class="btn btn-primary">Tambahkan Data</button>

</form>

<!--tabel data anggota -->

<div class="table-responsive">

<table class="table table-bordered table-striped">

<thead class="table-primary">

<tr>

<th>Kode Anggota</th>

<th>NIM</th>

<th>Nama Lengkap</th>

<th>Prodi</th>

<th>Kelas</th>

<th>Jenis Kelamin</th>

<th>No Telepon</th>

<th>Foto</th>

<th>Alamat</th>

</tr>

</thead>

<tbody id="dataAnggotaTable">

</tbody>

</table>

</div>

</div>

<script>

const form = document.getElementById('dataAnggotaForm');

const tableBody = document.getElementById('dataAnggotaTable');

//menambahkan data ke tabel

form.addEventListener('submit', function (event) {

event.preventDefault();

//mengambil data dari form

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

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

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

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

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

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

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

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

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

const newRow = document.createElement('tr');

newRow.innerHTML = `

<td>${kodeAnggota}</td>

<td>${nim}</td>

<td>${namaLengkap}</td>

<td>${prodi}</td>

<td>${kelas}</td>

<td>${jenisKelamin}</td>

<td>${noTelepon}</td>

<td><img src="${foto}" alt="Foto ${namaLengkap}" class="img-fluid" style="width: 100px; height: auto;"></td>

<td>${alamat}</td>

`;

tableBody.appendChild(newRow);

//jika tombol reset ditekan maka akan mereset form

form.reset();

});

</script>

<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>

</body>

</html>



