

Tim anda diminta membuat sebuah project website yang memiliki fitur input data kontak untuk yang akses ke website serta blog atau artikel yang berkaitan dengan kebutuhan dalam pengembangan *company profile* di sebuah perusahaan di bidang FinTech

Ketentuan :

**1. Untuk modul, aplikasi yang dibuat memiliki :**

- a. Home → halaman index / utama
- b. Portofolio → halaman portofolio tentang perusahaan (create, read)
- c. Layanan → halaman layanan perusahaan (create, read)
- d. Kontak
  - i. Halaman untuk menghubungi perusahaan (create, read)
  - ii. Form untuk input formulir kontak (create)
- e. Blog → halaman untuk menampilkan berita (create, read)

**2. Anggota Kelompok: 3 orang**

**3. Struktur Table**

**Tabel profil:**

- a. **id** (INT, PRIMARY KEY, AUTO\_INCREMENT)
- b. **nama** (VARCHAR)
- c. **deskripsi** (TEXT)

**Tabel portofolio/layanan:**

- d. **id** (INT, PRIMARY KEY, AUTO\_INCREMENT)
- e. **judul** (VARCHAR)
- f. **deskripsi** (TEXT)

**Tabel kontak:**

- g. **id** (INT, PRIMARY KEY, AUTO\_INCREMENT)
- h. **alamat** (VARCHAR)
- i. **email** (VARCHAR)
- j. **telepon** (VARCHAR)

**Tabel kontak\_kita:**

- k. **id** (INT, PRIMARY KEY, AUTO\_INCREMENT)
- l. **email** (VARCHAR)
- m. **pesan** (TEXT)

**Tabel blog:**

- n. **id** (INT, PRIMARY KEY, AUTO\_INCREMENT)
- o. **judul** (VARCHAR)
- p. **konten** (VARCHAR)
- q. **telepon** (VARCHAR)

**4. Pembagian Task berdasarkan Module :**

- Modul Inti:
  - Pengembangan: Mengelola pengembangan seluruh modul aplikasi.
  - Pengujian: Melakukan pengujian modul, integrasi, dan user

acceptance testing.

## 5. Hasil Pengerjaan Project :

- Aplikasi yang sudah sesuai dengan Ketentuan
- Dokumentasi :
  - Dokumentasi Teknis, berisi kode program

## 6. Struktur Layout

### 1. Halaman Utama (index.html)

#### • Header:

- <header>:
  - <h1>: Judul situs (nama perusahaan).
  - <nav>: Menu navigasi (Home, Portofolio/Layanan, Kontak).
  - <a>: Tautan navigasi.

#### • Konten Utama:

- <main>:
  - <img>: Foto profil/logo perusahaan.
  - <p>: Deskripsi singkat.
  - <h2>: Judul bagian (Misalnya, "Tentang Kami").
  - <ul> atau <ol>: Daftar ringkasan portofolio/layanan.
  - <li>: Item daftar.

#### • Footer:

- <footer>:
  - <p>: Informasi hak cipta.

### 2. Halaman Portofolio & Layanan (portfolio.html dan layanan.html)

#### • Header:

- <header>: (Sama seperti halaman utama).

#### • Konten Utama:

- <main>:
  - <h1>: Judul halaman (Portofolio/Layanan).
  - <article>: Setiap item portofolio/layanan.
    - <img>: Gambar proyek/layanan.
    - <h3>: Judul proyek/layanan.
    - <p>: Deskripsi detail.
    - <a>: Tautan ke detail lebih lanjut (opsional).

#### • Footer:

- <footer>: (Sama seperti halaman utama).

### 3. Halaman Kontak (kontak.html)

- **Header:**
  - <header>: (Sama seperti halaman utama).
- **Konten Utama:**
  - <main>:
    - <h1>: Judul halaman (Kontak).
    - <address>: Informasi kontak (alamat, email, telepon).
    - <geolocation> : Informasi lokasi saat ini dengan menggunakan HTML Geolocation
    - <form>: Formulir kontak.
      - <label>: Label input.
      - <input>: Input teks, email.
      - <textarea>: Input teks area (pesan).
      - <button>: Tombol kirim.
- **Footer:**
  - <footer>: (Sama seperti halaman utama).

### 4. Halaman Blog (kontak.html)

- **Header:**
  - <header>: (Sama seperti halaman utama).
- **Konten Utama:**
  - <main>:
    - <h1>: Judul halaman (Kontak).
    - <table>: Menampilkan data blog dari database.
      - <thead>: Header tabel.
      - <tbody>: Isi tabel.
      - <tr>: Baris tabel.
      - <th>: Header sel tabel.
      - <td>: Sel tabel.
- **Footer:**
  - <footer>: (Sama seperti halaman utama).

### 4. Halaman Admin (admin.php)

- **Header:**
  - <header>:
    - <h1>: Panel Admin.

- <nav>: Menu admin (Kelola Profil, Portofolio/Layanan, Blog, Kontak).
- **Konten Utama:**
  - <main>:
    - <table>: Menampilkan data dari database.
      - <thead>: Header tabel.
      - <tbody>: Isi tabel.
      - <tr>: Baris tabel.
      - <th>: Header sel tabel.
      - <td>: Sel tabel.
    - <form>: Formulir untuk menambah/mengedit data.
      - <input>: Input data.
      - <button>: Tombol submit.
- **Footer:**
  - <footer>:
    - <p>: Informasi hak cipta.

## 5. Halaman Blog (blog.php)

- **Header:**
  - <header>:
    - <h1>: Panel Admin.
    - <nav>: Menu admin (Kelola Profil, Portofolio/Layanan, Blog, Kontak).
- **Konten Utama:**
  - <main>:
    - <table>: Menampilkan data dari database.
      - <thead>: Header tabel.
      - <tbody>: Isi tabel.
      - <tr>: Baris tabel.
      - <th>: Header sel tabel.
      - <td>: Sel tabel.
    - <form>: Formulir untuk menambah/mengedit data.
      - <input>: Input data judul, konten, tanggal
      - <button>: Tombol submit.
- **Footer:**

- <footer>:
  - <p>: Informasi hak cipta.

### Elemen HTML yang Digunakan:

- <!DOCTYPE html>, <html>, <head>, <title>, <body>: Struktur dasar dokumen HTML.
- <header>, <nav>, <main>, <footer>: Elemen semantik untuk struktur halaman.
- <h1> hingga <h3>: Judul.
- <p>: Paragraf.
- <img>: Gambar.
- <a>: Tautan.
- <ul>, <ol>, <li>: Daftar.
- <article>: Konten mandiri.
- <address>: Informasi kontak.
- <form>, <label>, <input>, <textarea>, <button>: Formulir.
- <table>, <thead>, <tbody>, <tr>, <th>, <td>: Tabel.
- <geolocation>

### Palet Warna:

- **Warna Primer:**
  - HEX: #6C5B7B (Ungu Gelap)
  - RGB: rgb(108, 91, 123)
  - HSL: hsl(251, 16%, 43%)
  - Penggunaan: Warna latar belakang header, tombol utama.
- **Warna Sekunder:**
  - HEX: #C06C84 (Merah Muda Tua)
  - RGB: rgb(192, 108, 132)
  - HSL: hsl(345, 44%, 59%)
  - Penggunaan: Warna aksen, tautan, judul.
- **Warna Aksen:**
  - HEX: #355C7D (Biru Tua)
  - RGB: rgb(53, 92, 125)
  - HSL: hsl(210, 40%, 35%)
  - Penggunaan: Warna untuk detail kecil, ikon, garis pembatas.
- **Warna Latar Belakang Terang:**
  - HEX: #F8F8FF (Light Gray)
  - RGB: rgb(248, 248, 255)
  - HSL: hsl(240, 100%, 98%)

- Penggunaan: Warna latar belakang utama halaman.
- **Warna Teks:**
  - HEX: #282828 (Abu-abu Gelap)
  - RGB: rgb(40, 40, 40)
  - HSL: hsl(0, 0%, 16%)
  - Penggunaan: Warna teks utama.

### Template Tampilan :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Layout Website</title>
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
</head>
<body>
  <header>
  </header>
  <div class="container">
    <nav>
    </nav>
    <main>
    </main>
  </div>
  <footer>
  </footer>
</body>
</html>
```

## 1. Deskripsi Tugas

Minggu Pert.	Tahapan	Kriteria Tahapan	Deskripsi Pembelajaran
1 - 2	Persiapan	Pembentukan tim	Membentuk kelompok serta melakukan pembagian tugas setiap anggota berdasarkan tugas
3 - 5	Proses Pengembangan Aplikasi	Pengembangan Frontend	Setiap kelompok mulai melakukan development berdasarkan fitur yang sudah ada
6 - 7		Pengembangan Frontend to Database	Setiap kelompok mulai melakukan development yang

		(1)	berkaitan ke database
<b>8</b>			<b>UTS</b>
9 - 11		Pengembangan Frontend to Database (2)	Setiap kelompok mulai melakukan development yang berkaitan ke database
12 - 13		Pengembangan Frontend to Database (3)	Setiap kelompok mulai melakukan development yang berkaitan ke database
14 - 15		Pengembangan Frontend to Database (4)	Setiap kelompok mulai melakukan development yang berkaitan ke database
16			<b>Presentasi hasil tahapan 2</b>

## 2. Timeline Pengerjaan Project

Proses Pengerjaan Proyek dilakukan selama masa kegiatan belajar dimulai dari Pert. 1 hingga Pertemuan 15 yang sudah dijelaskan dalam tahapan pengerjaan tugas.

## 3. Rubrik Penilaian

- Untuk UTS dan UAS setiap anggota kelompok wajib upload projectnya
- Upload code dengan menggunakan google drive dengan kondisi :
  - ◆ struktur database dalam bentuk .sql
  - ◆ folder project nya di kompres dan dinamakan dengan nama kelompok masing2