

## TUGAS 2 HTML – Git

Nama : Tumba TL Sihombing

Nim : 245314001

Link Akun Github : <https://github.com/tumbaTL>

Link Repository : <https://github.com/tumbaTL/HTML-GIT.git>

Website :

The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open at the top. The main content area displays a student profile page titled "Website Profil Mahasiswa". The profile information includes the name "Tumba TL Sihombing" and the student ID "NIM: 245314001". Below this, the text "Universitas Sanata Dharma" is visible. A large logo of Universitas Sanata Dharma Yogyakarta is centered on the page. The logo is orange with a yellow border, featuring a book and a flame. Below the logo, there is a placeholder for a "Foto Profil" (Profile Photo) showing a person sitting against a white background. At the bottom of the page, there is a section titled "Tentang Saya" (About Me) containing several paragraphs of text describing the student's background, interests, and goals.

**Website Profil Mahasiswa**

**Tumba TL Sihombing**

**NIM: 245314001**

Universitas Sanata Dharma

**Foto Profil**

**Tentang Saya**

Halo! Perkenalkan, nama saya **Tumba TL Sihombing**. Saya adalah mahasiswa aktif di Program Studi Informatika, Universitas Sanata Dharma. Saya memiliki ketertarikan yang besar dalam bidang teknologi dan pemrograman. Saya sangat tertarik mempelajari bagaimana sistem komputer bekerja, bagaimana website dibuat, dan bagaimana teknologi dapat membantu kehidupan manusia.

Saya adalah pribadi yang memiliki semangat belajar yang tinggi dan selalu berusaha untuk terus mengembangkan kemampuan saya. Saya percaya bahwa dengan kerja keras, disiplin, dan konsistensi, saya dapat mencapai tujuan saya menjadi seorang programmer profesional. Saya juga senang mempelajari hal-hal baru yang dapat meningkatkan pengetahuan dan pengalaman saya.

Selain fokus pada bidang akademik, saya juga memiliki beberapa hobi yang saya sukai. Saya memiliki hobi **memasak**, karena memasak membuat saya merasa kreatif dan senang mencoba berbagai resep baru. Saya juga memiliki hobi **menyanyi**, karena menyanyi membantu saya meredakan stres dan memberikan rasa rileks. Selain itu, saya juga sangat menyukai **traveling**, karena saya dapat menggunakan waktu-waktu saku, menikmati keindahan alam, dan mendapatkan pengalaman yang berharga.

Tujuan saya adalah menjadi seorang programmer profesional dan dapat membuat aplikasi yang bermanfaat bagi banyak orang. Saya berharap dapat menggunakan kemampuan saya untuk memberikan kontribusi positif dalam dunia teknologi.

**Daftar Hobi Saya**

- 1. Memasak
- 2. Menyanyi
- 3. Traveling

**Data Mahasiswa**

Nama	NIM	Program Studi	Universitas
Tumba TL Sihombing	245514001	Informatika	Universitas Sanata Dharma

**Daftar Mata Kuliah**

Nama Mata Kuliah	Kelas
Analisis dan Struktur Algoritma	A
Interaksi Manusia dan Komputer	B
Kewirausahaan	D
Komputasi Parallel dan Terdistribusi	A
Mengelajuan Informasi	D
Pembelajaran Mesin	B
Pemrograman Berbasis Platform	A
Pendidikan Kewarganegaraan	X
Rekayasa Perangkat Lunak	D

**Website Universitas**

[Kunjungi Website Universitas Sanata Dharma](#)

**Cara Pengerjaan nya :****1. Langkah pertama adalah membuat folder project dengan nama:**

HTML-GIT

Folder ini digunakan untuk menyimpan semua file project seperti:

- index.html / Profil.html
- logoUSD.jpg
- Tumba.jpg.jpeg

**2. Membuka Project di Visual Studio Code**

Langkah-langkah:

- Membuka Visual Studio Code
- Klik menu File
- Klik Open Folder
- Pilih folder HTML-GIT
- Klik Open

**3. Membuat File HTML**

Langkah-langkah:

1. Klik kanan pada folder HTML-GIT
2. Klik New File
3. Beri nama: Profil.html
4. Menuliskan kode HTML untuk membuat website profil mahasiswa

Website berisi:

- Header
- Nama

- NIM
- Logo Universitas
- Foto Profil
- Cerita tentang diri
- Daftar hobi
- Tabel data mahasiswa
- Tabel daftar mata kuliah
- Link website universitas

#### **4. Menambahkan Gambar**

Langkah-langkah:

1. Copy file logoUSD.jpg ke folder HTML-GIT
2. Copy file Tumba.jpg.jpeg ke folder HTML-GIT
3. Menampilkan gambar di HTML menggunakan tag:

```
  

```

#### **5. Inisialisasi Git**

Langkah-langkah:

1. Membuka Terminal di Visual Studio Code
2. Mengetik perintah:

```
git init
```

Perintah ini digunakan untuk mengaktifkan Git pada project.

#### **6. Menambahkan File ke Git**

Mengetik perintah:

```
git add .
```

Perintah ini digunakan untuk menambahkan semua file ke Git.

#### **7. Melakukan Commit**

Mengetik perintah:

```
git commit -m "Menambahkan profil mahasiswa"
```

Commit digunakan untuk menyimpan perubahan.

#### **8. Menghubungkan ke GitHub**

Langkah-langkah:

1. Membuka GitHub
2. Membuat repository baru dengan nama: HTML-GIT
3. Menghubungkan project ke GitHub dengan perintah:  
`git remote add origin https://github.com/tumbaTL/HTML-GIT.git`

## **9. Upload Project ke GitHub**

Mengetik perintah:

```
git push -u origin main
```

Perintah ini digunakan untuk mengupload project ke GitHub.

## **10. Hasil**

Hasil dari praktikum ini adalah website profil mahasiswa yang berisi:

- Identitas mahasiswa
- Logo universitas
- Foto profil
- Cerita tentang diri
- Daftar hobi
- Data mahasiswa
- Daftar mata kuliah

Website berhasil diupload ke GitHub menggunakan Git.

## **11. Kesimpulan**

Kesimpulan dari praktikum ini adalah:

1. HTML dapat digunakan untuk membuat website sederhana.
2. Git digunakan untuk mengelola versi project.
3. GitHub digunakan untuk menyimpan project secara online.
4. Version control memudahkan dalam mengelola perubahan project.
5. Visual Studio Code memudahkan dalam pembuatan dan pengelolaan project.