

Pengenalan HTML

Pemrograman WEB (RD)

Putri Dwisastika Lumbantoruan

(119140068)

Dosen Pengampu : Andre Febrianto, S.Kom., M.Eng.



ITERA

Program Studi Teknik Informatika

Jurusan Teknik Elektro, Informatika, dan Sistem Fisika

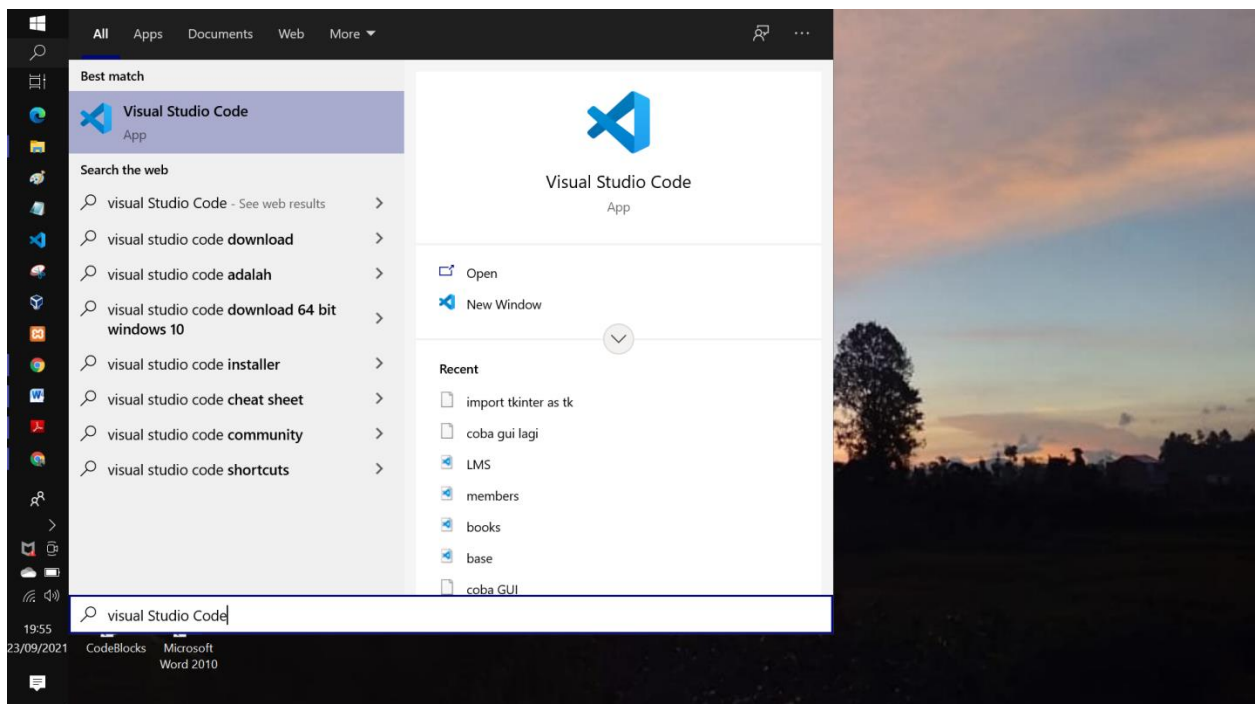
Institut Teknologi Sumatera

TA 2021/2021

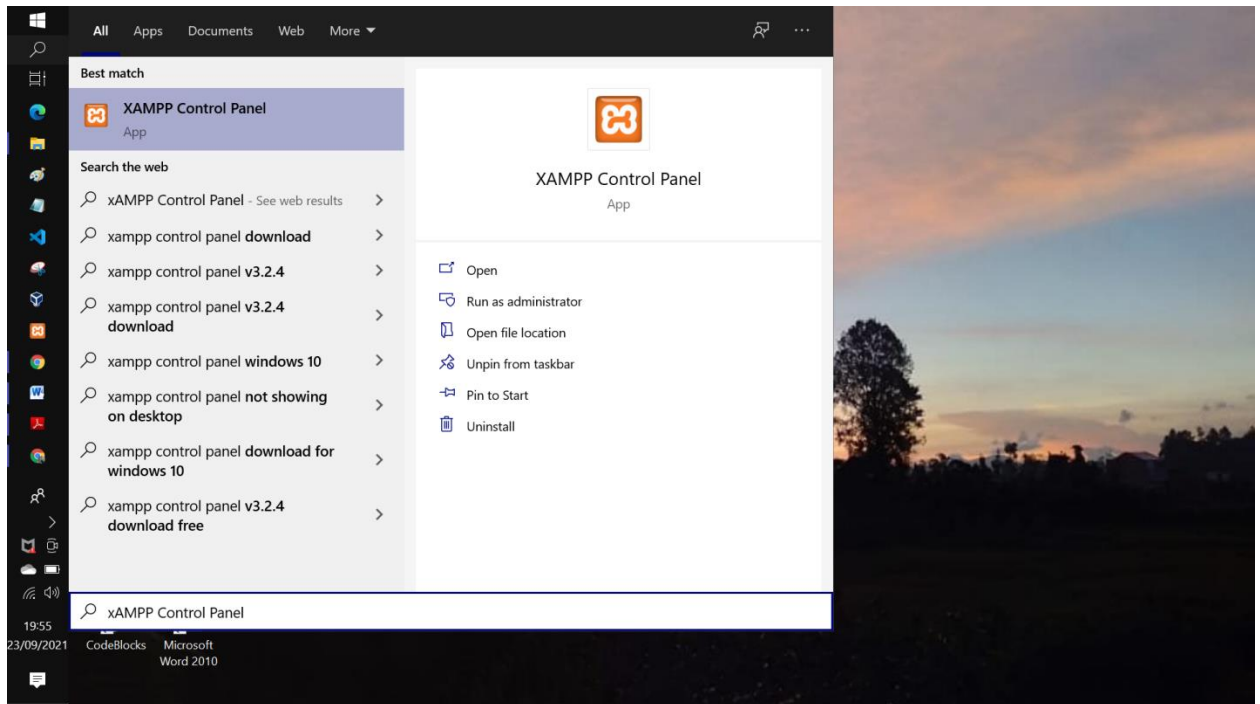
Task

- › Instal text editor (sublime, vscode)
- › Instal local server package application (XAMPP, MAMP, LAMP)
- › Buat akun github dan pelajari cara menggunakannya
- › Buat folder task_html pada directory htdocs
- › Buat sebuah laman web menggunakan html yang paling tidak berisi
 - Header
 - Navigasi
 - Halaman utama (body) => content (buat beberapa struktur artikel)
 - footer
- › Catatan: seluruh asset yang digunakan harus diletakkan pada folder tersendiri didalam folder task_html

Visual Studio Code

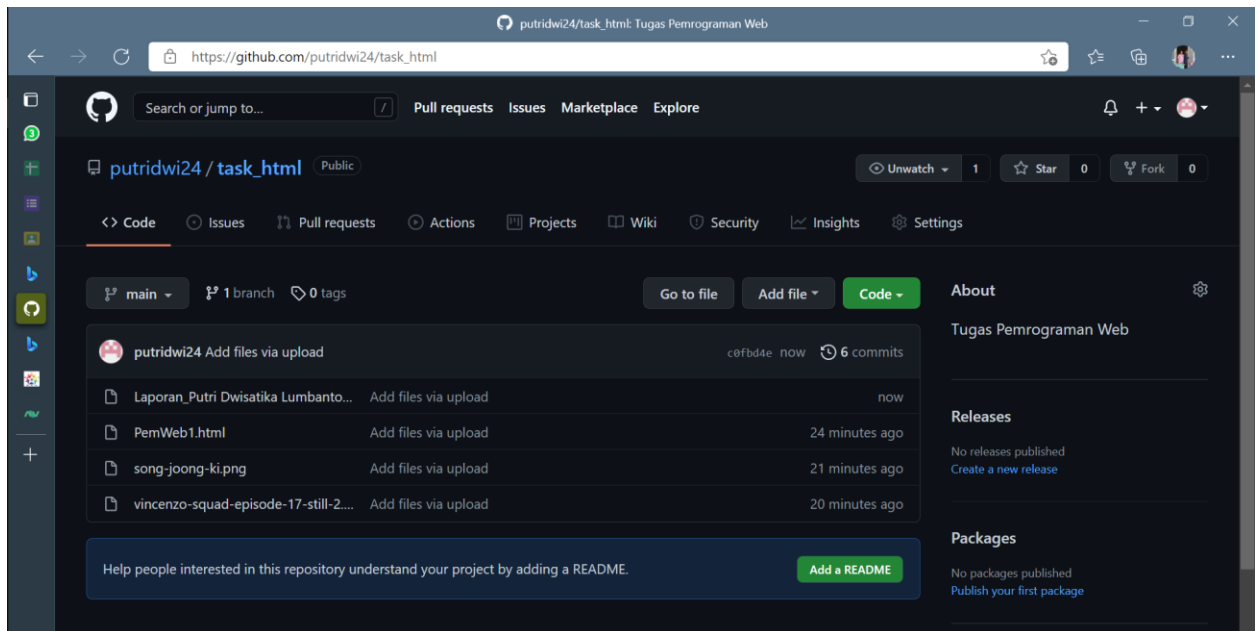


XAMPP

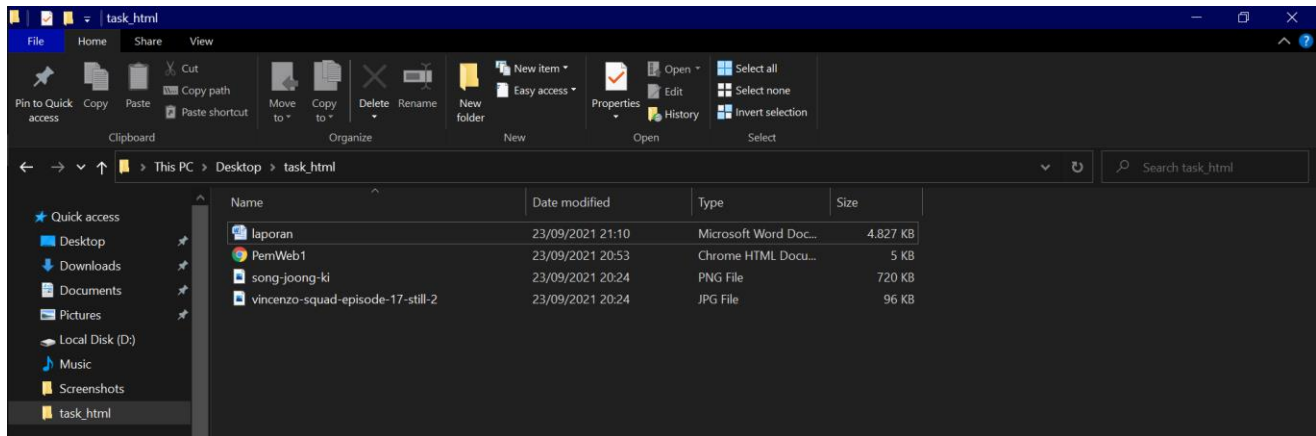


Akun Github

[putridwi24/task_html: Tugas Pemrograman Web \(github.com\)](https://github.com/putridwi24/task_html)



Folder task_html



Laman Website

❖ Source Code

The screenshot shows the Visual Studio Code editor with the file 'PemWeb1.html' open. The code is HTML and includes a meta charset, title, body style, and a synopsis for the drama 'VINCENZO CASSANO'.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <title>Putri Dwisastika</title>
6   </head>
7   <body style="background: rgb(80, 77, 77); color: white;">
8
9     <h1>Sinopsis Drama Korea "VINCENZO CASSANO" 2021</h1>
10     <br>
11
12    <div>
13      <h3>Sinopsis </h3>
14      <p align="center">Berjudul Vincenzo, drama ini akan mengisahkan cerita tentang pengacara sekaligus anggota mafia Italia, Vincenzo C
15      Drama ini juga akan membawa katarsis kepada penonton karena para pahlawan gelap berhadapan langsung dengan penjahat sejati yang
16      <p>Park Joo Hyung (diperankan oleh Song Joong Ki) yang masih berusia 8 tahun terbang ke Italia setelah ia diadopsi. Sekarang ia tel
17      <p>Di Korea, ia bertemu dengan pengacara Hong Cha Young (diperankan oleh Jeon Yeo Bin). Dia merupakan tipe pengacara yang rela mela
18      <h3>Detail Drama</h3>
19      <p> -Judul: Vincenzo <br>
20        -Judul Korea: Binsenzo <br>
21        -Hangul: 빈센조 <br>
22        -Sutradara: Kim Hee Won <br>
23        -Penulis Naskah: Park Jae Bum <br>
24        -Jaringan: tvN <br>
25        -Jumlah Episode: 20 <br>
26        -Tanggal Rilis: 20 Februari - 25 April 2021 <br>
27        -Waktu Tayang: Sabtu & Minggu 21:00 <br>
28        -Genre: Black comedy <br>
29        -Bahasa: Korea <br>
30        -Negara: Korea Selatan <br>
31        -Perusahaan Produksi: Logos Film <br>
32    </p>
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help PemWeb1.html - Visual Studio Code
coba GUI.py coba gui lagi.py import tkinter as tk.py PemWeb1.html X
C:\Users\ASUS\Desktop>task_html> PemWeb1.html > html
34 
35
36 <h3>Pemeran Drama</h3>
37 <p>
38 <h5>Pemeran Utama</h5>
39 Song Joong Ki sebagai Vincenzo Casano
40 <h5>Firma Hukum Woosung</h5>
41 1. TaecYeon sebagai Jang Joon Woo <br>
42 2. Jeon Yeo Bin sebagai Hong Cha Young <br>
43 3. Jo Han Chul sebagai Han Seung Hyeok <br>
44 <h5>Kantor Kejaksaan Distrik Tenggara</h5>
45 Kim Yeo Jin sebagai Jang Joon Woo
46 <h5>Grup Babel</h5>
47 Kwak Dong Yeon sebagai Jang Han Seo <br>
48 <h5>Plaza Geumga</h5>
49 1. Yoo Jae Myung sebagai Hong Yoo Chan <br>
50 2. Yoon Byung Hee sebagai Nam Joo Sung <br>
51 3. Choi Young Joon sebagai Jo Young Woon <br>
52 4. Yang Kyung Won sebagai Lee Cheol Wook <br>
53 5. Seo Ye Hwa sebagai Jang Yeon Jin <br>
54 6. Choi Duk Moon sebagai Tak Hong Sik <br>
55 7. Kim Yoon Hye sebagai Seo Mi Ri <br>
56 8. Lee Hang Na sebagai Kwak Hee Soo <br>
57 9. Kang Chae Min sebagai Kim Young Ho <br>
58 10. Kwon Seung Woo sebagai Biarawan Chaeshin <br>
59 11. Ri Woo Jin sebagai Biarawan Jeokha <br>
60 12. Kim Hyung Mook sebagai Chef Toto <br>
61 13. Kim Seol Jin sebagai Larry Kang <br>
62 <h5>Lainnya</h5>
63 1. Im Chul Soo sebagai An Ki Seok <br>
64 2. Kim Young Woong sebagai Park Seok Do <br>
65 3. Lee Dal sebagai Jeon Soo Nam <br>
66
67
68
69 </p>
70 </div>
71
72 <h3>Referensi</h3>
73 <a href="https://koreandrama.web.id/sinopsis-drama-korea-vincenzo-2021/" target="_blank">Sinopsis Drakor Vincenzo</a> <br>
74 <a href="https://t.me/Vincenzo_kdc" target="_blank">Drama Korea Vincenzo</a>
75
76 <hr>
77 <p>author: Putri Dwi</p>
78 <h5>NIM : 119140068</h5>
79
80 </body>
81
82 </html>
83
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
PS C:\Users\ASUS>
Ln 84, Col 1 Spaces: 4 UTF-8 CRLF HTML
```

Terdapat beberapa syntax pada source code dengan fungsi sebagai berikut:

Doctype	: memberi tahu peramban bahwa dokumen yang dibuka merupakan dokumen HTML
<html>	: penanda pembuka kode HTML
Header	: Menyatakan pembukaan segmen kepala HTML
Title	: Menyatakan keyword pada website
h1-h6	: Menyatakan ukuran kata, biasanya untuk judul
br	: Untuk menambahkan baris baru
<body>	: Menyatakan body ataupun isi dalam website
img src	: Untuk memasukkan link gambar dan menampilkannya di website
height weight	: Untuk ukuran gambar
<p>	: Menyatakan suatu paragraf
strong	: Agar terkesan tebal pada penulisan
hr	: Menghasilkan garis lurus horizontal di website
div	: Menyatakan pengelompokkan informasi
<a href	: Untuk membuka penanda tautan yang bisa dikunjungi
footer	: Menyatakan bagian akhir

syntax yang diakhiri dengan tag `/...>` berarti fungsi tersebut ditutup.

❖ Web

Header



Pada gambar tersebut merupakan bagian Header setelah program dijalankan. Pada source code terdapat pada tittle.

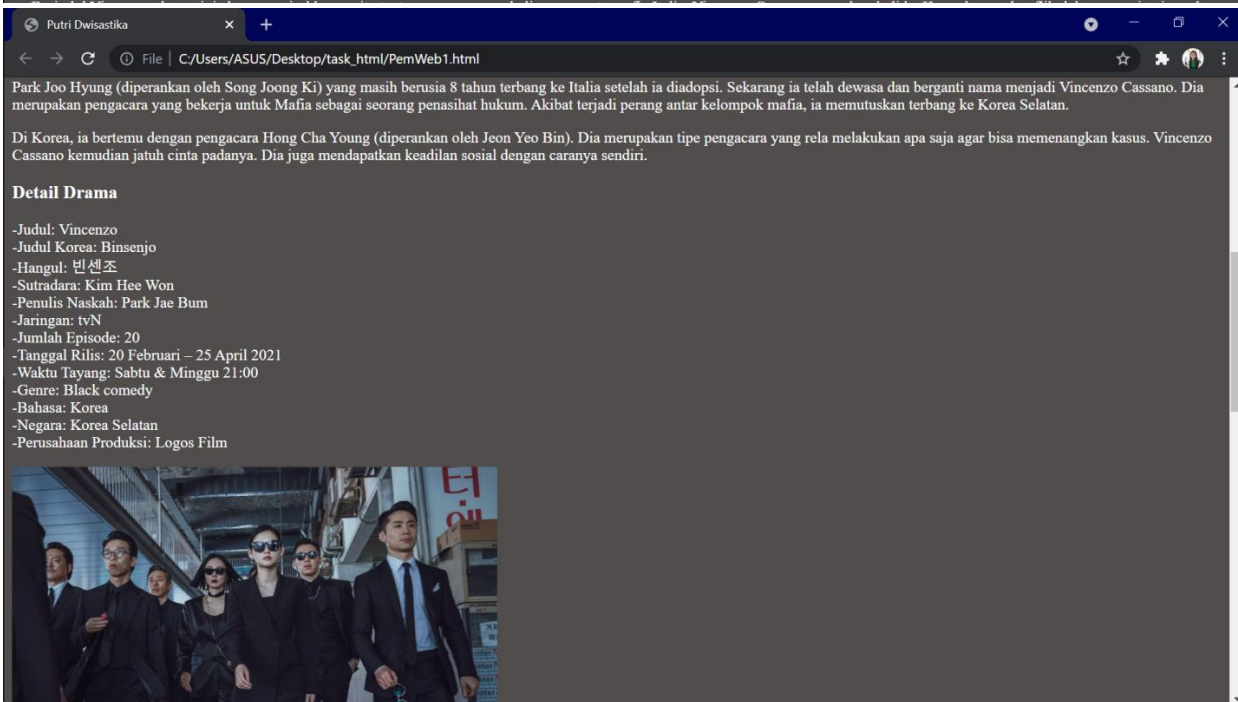
Navigasi

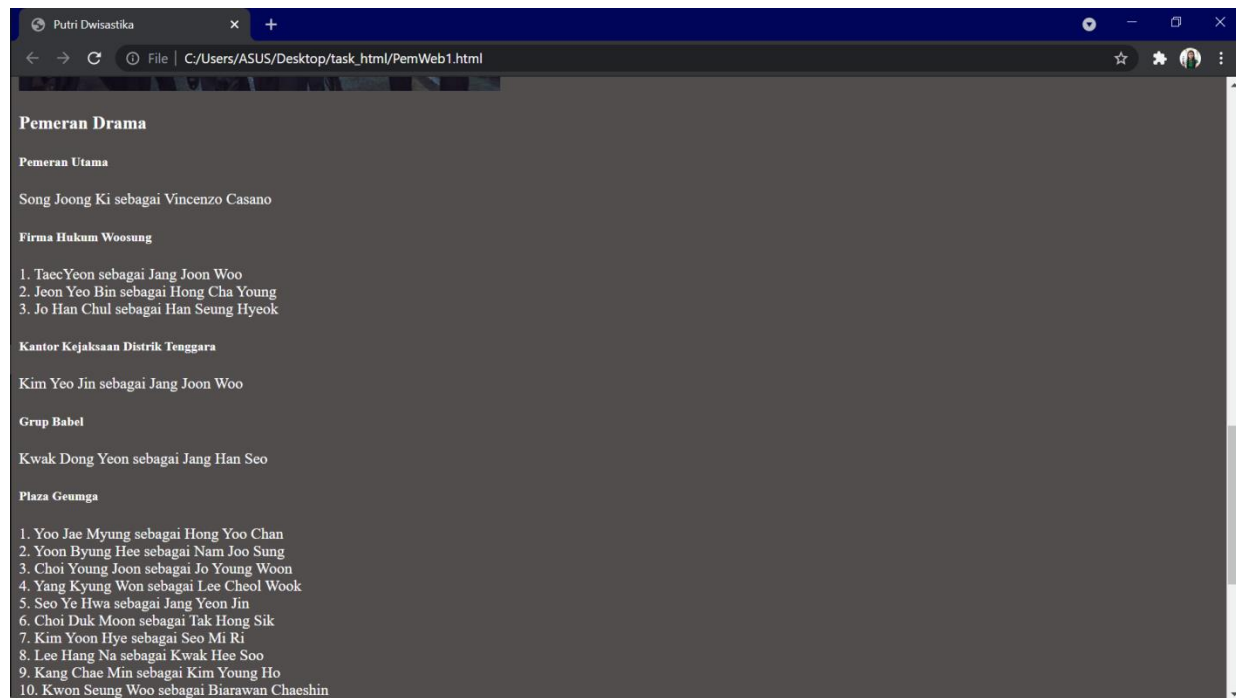
Elemen `<nav>` untuk membuat navigasi. Elemen ini bisa digunakan di berbagai keperluan dalam pembuatan navigasi, baik navigasi yang berada tepat dibawah header, atau navigasi yang terletak pada footer. Di laman saya ini, navigasi terletak pada footer yaitu bagian Referensi.



Body

Pada bagian body, berisi isi content/artikel pada laman web.





Footer

Pada bagian footer saya isi dengan Referensi

