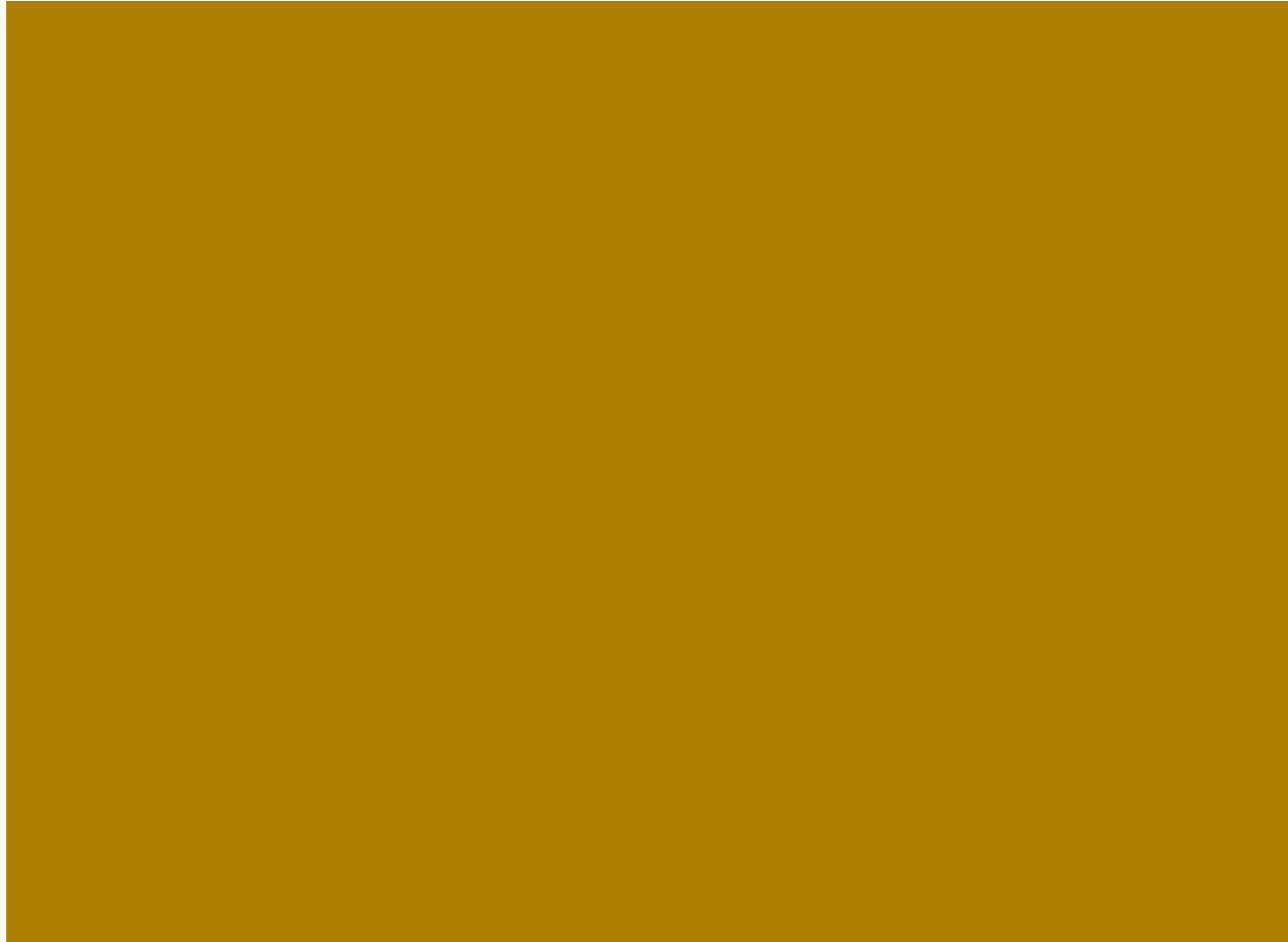


PERSIAPAN PENGEMBANGAN WEB



PERSIAPAN PENGEMBANGAN WEB

Pengenalan HTML

HTML (HyperText Markup Language) adalah bahasa markup standar yang digunakan untuk membuat halaman web. HTML menyediakan struktur dasar halaman web menggunakan berbagai elemen dan tag. Berikut adalah beberapa elemen dasar HTML:

- `<html>`: Elemen utama yang membungkus seluruh konten halaman web.
- `<head>`: Bagian yang berisi metadata, termasuk judul halaman.
- `<title>`: Menentukan judul halaman yang muncul di tab browser.
- `<body>`: Bagian yang berisi konten utama halaman web, seperti teks, gambar, dan tautan.
- `<h1>`, `<h2>`, `<h3>`, ...: Tag untuk judul dengan berbagai tingkat pentingnya.
- `<p>`: Tag untuk paragraf.
- `<a>`: Tag untuk tautan (hyperlink).
- `<img>`: Tag untuk menyisipkan gambar.

Contoh Kode HTML Sederhana:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <h1>Selamat Datang di Halaman Web Saya</h1>
  <p>Ini adalah paragraf pertama saya.</p>
  <a href="https://www.example.com">Kunjungi Example.com</a>
</body>
</html>
```

Cara Instalasi Sublime Text

Sublime Text adalah editor teks populer yang digunakan untuk menulis kode. Berikut adalah langkah-langkah untuk menginstal Sublime Text:

1. Unduh Sublime Text:

- Kunjungi situs resmi Sublime Text di <https://www.sublimetext.com>.
- Pilih versi yang sesuai dengan sistem operasi Anda (Windows, macOS, atau Linux).

2. Instalasi pada Windows:

- Setelah mengunduh file installer (biasanya berekstensi `.exe`), klik dua kali file tersebut.
- Ikuti panduan di layar untuk menyelesaikan instalasi. Anda dapat memilih lokasi instalasi atau menggunakan lokasi default.
- Setelah proses selesai, Anda bisa menjalankan Sublime Text dari menu Start atau desktop shortcut.

3. Instalasi pada macOS:

- Buka file unduhan (biasanya berupa file `.dmg`).
- Seret ikon Sublime Text ke folder `Applications`.
- Anda bisa membuka Sublime Text dari folder `Applications` atau menggunakan Spotlight.

4. Instalasi pada Linux:

- Buka terminal dan jalankan perintah untuk menambahkan repository Sublime Text:

```
``bash
sudo apt update
sudo apt install apt-transport-https ca-certificates
sudo apt-key adv --keyserver hkp://keyserver.ubuntu.com:80 --recv-keys 0xA0C76A6D
sudo apt-add-repository "deb https://download.sublimetext.com/ apt/stable/"
sudo apt update
sudo apt install sublime-text
````
```

## Menulis Kode Pertama di Sublime Text

### 1. Buka Sublime Text:

- Jalankan Sublime Text yang telah diinstal.

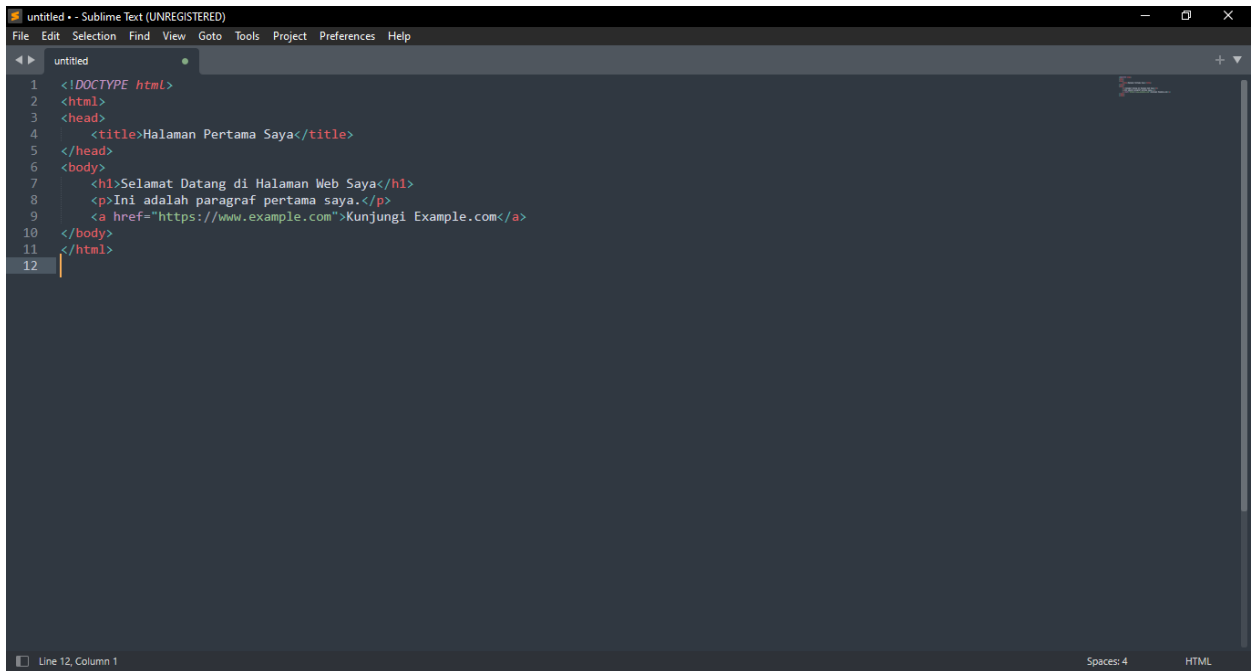
### 2. Buat File Baru:

- Klik menu `File` > `New File` atau tekan `Ctrl+N` (Windows/Linux) atau `Cmd+N` (macOS).

### 3. Tulis Kode HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
 <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
 <h1>Selamat Datang di Halaman Web Saya</h1>
 <p>Ini adalah paragraf pertama saya.</p>
 Kunjungi Example.com
</body>
</html>
```

- Ketikkan kode HTML sederhana seperti contoh di atas ke dalam editor.
-



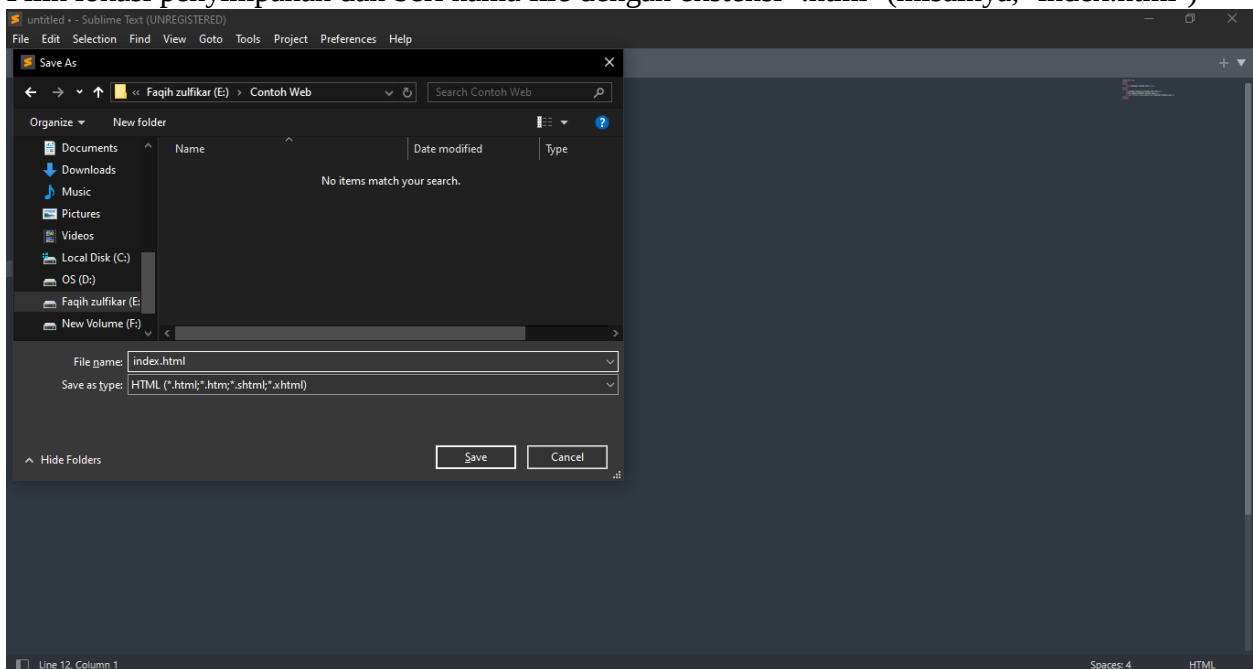
The screenshot shows the Sublime Text editor interface with a file named 'untitled'. The code is as follows:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>Halaman Pertama Saya</title>
5 </head>
6 <body>
7 <h1>Selamat Datang di Halaman Web Saya</h1>
8 <p>Ini adalah paragraf pertama saya.</p>
9 Kunjungi Example.com
10 </body>
11 </html>
12
```

The status bar at the bottom indicates 'Line 12, Column 1', 'Spaces: 4', and 'HTML'.

#### 4. Simpan File:

- Klik menu `File` > `Save` atau tekan `Ctrl+S` (Windows/Linux) atau `Cmd+S` (macOS).
- Pilih lokasi penyimpanan dan beri nama file dengan ekstensi `.html` (misalnya, `index.html`)



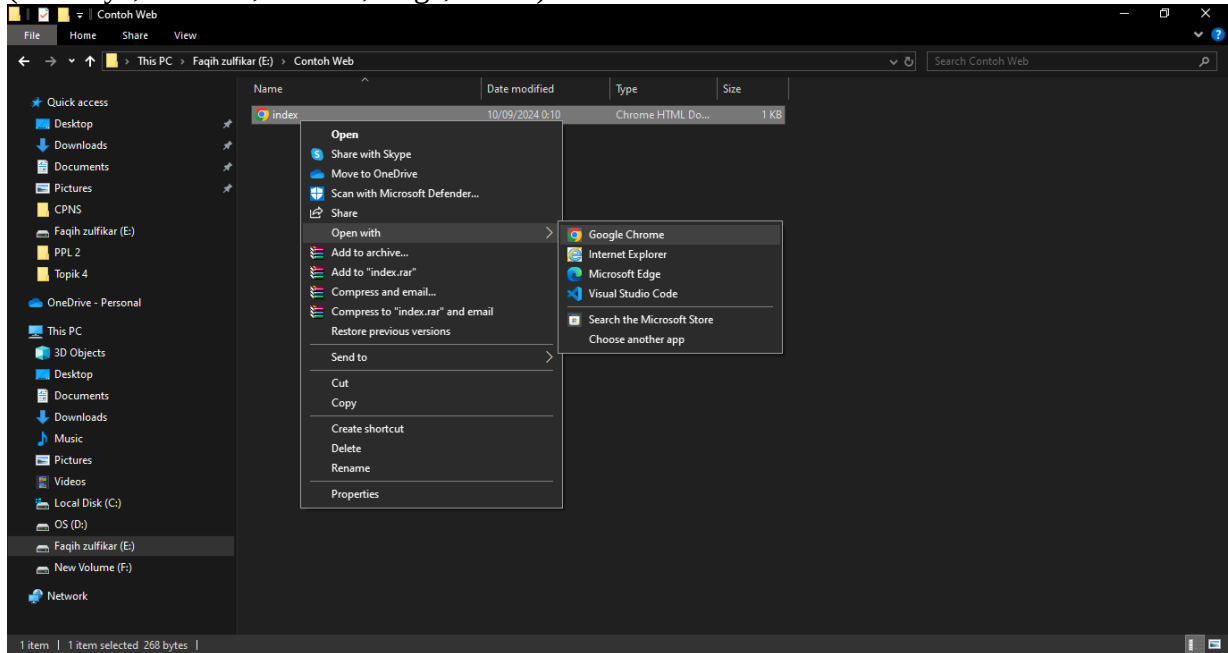
## Cara Membuka di Web Browser

### 1. Temukan File HTML:

- Buka lokasi di mana Anda menyimpan file HTML (misalnya, `index.html`).

### 2. Buka File dengan Web Browser:

- Klik kanan pada file HTML, pilih `Open with` dan pilih browser yang Anda inginkan (misalnya, Chrome, Firefox, Edge, Safari).



- Atau, buka browser dan seret file HTML ke jendela browser.



## Selamat Datang di Halaman Web Saya

Ini adalah paragraf pertama saya.

[Kunjungi Example.com](http://KunjungiExample.com)