

Pengenalan HTML

By: Ani Nur Hidayati





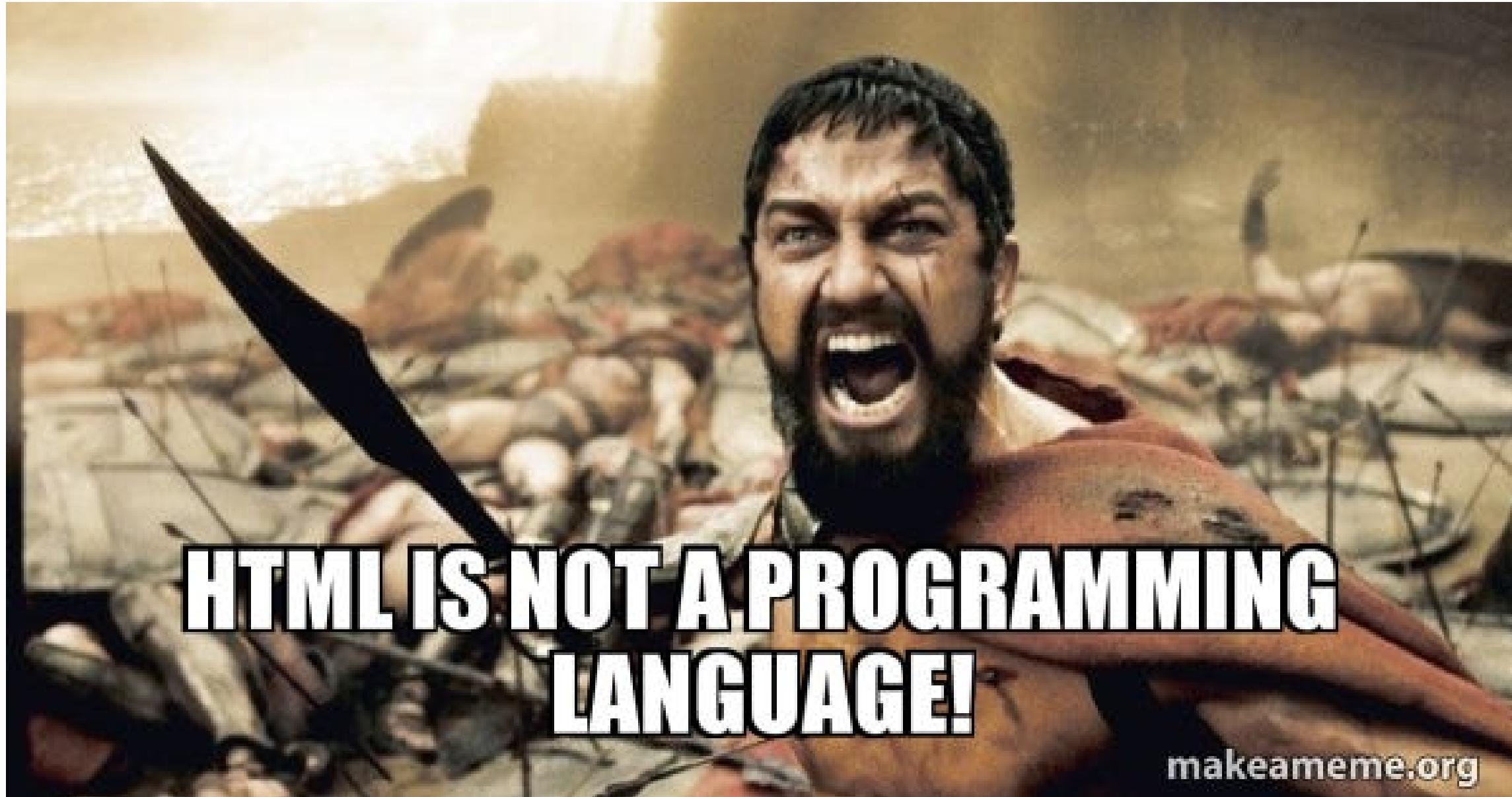
Apa itu HTML ?

HTML (Hypertext Markup Language) adalah bahasa markup standar untuk membuat dan menyusun halaman dan aplikasi web.

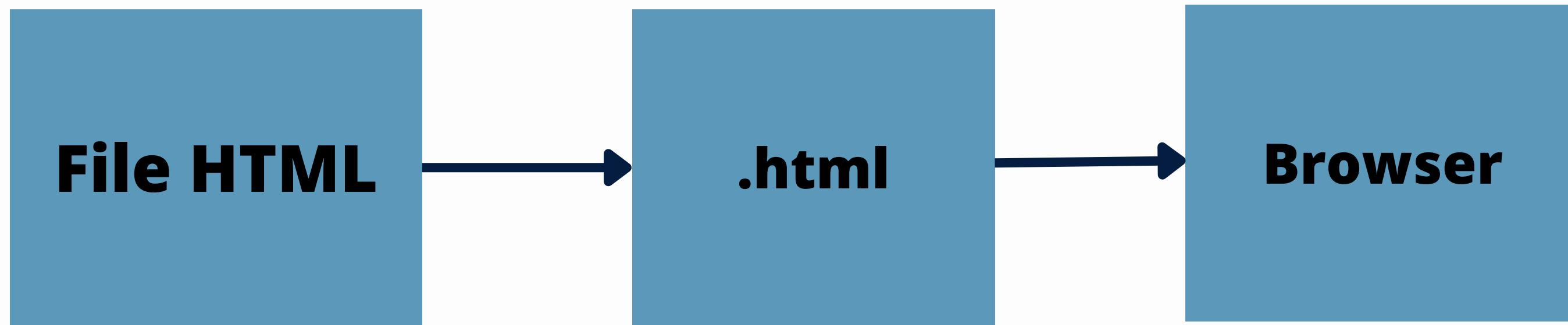
Sejarah HTML

HTML dibuat oleh Tim Berners-Lee, seorang ahli fisika di lembaga penelitian CERN yang berlokasi di Swiss. Versi pertamanya dirilis pada tahun 1991, dengan 18 tag.

Apakah HTML Bahasa Pemrograman?



Bagaimana Cara Kerja HTML?



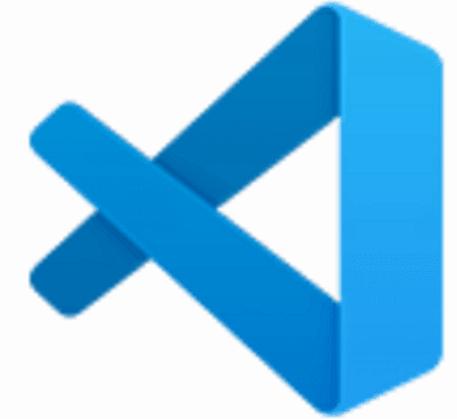
Cara Menulis Kode HTML?

File HTML terdiri atas serangkaian tags (bisa disebut juga elements)

<tagpembuka>

</tagpenutup>

Text Editor



Visual Studio Code

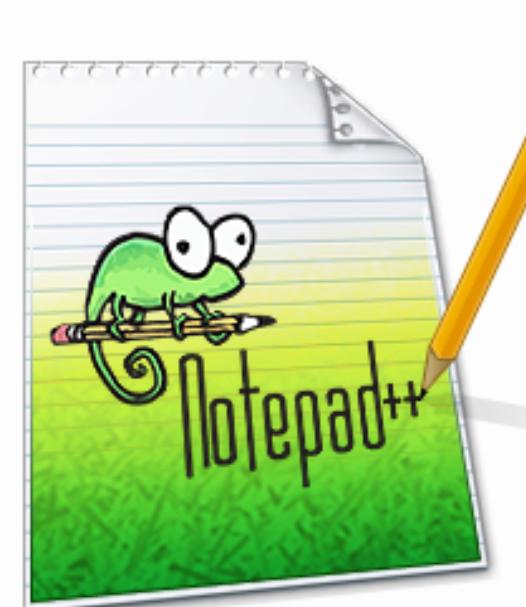


Sublime Text

eclipse

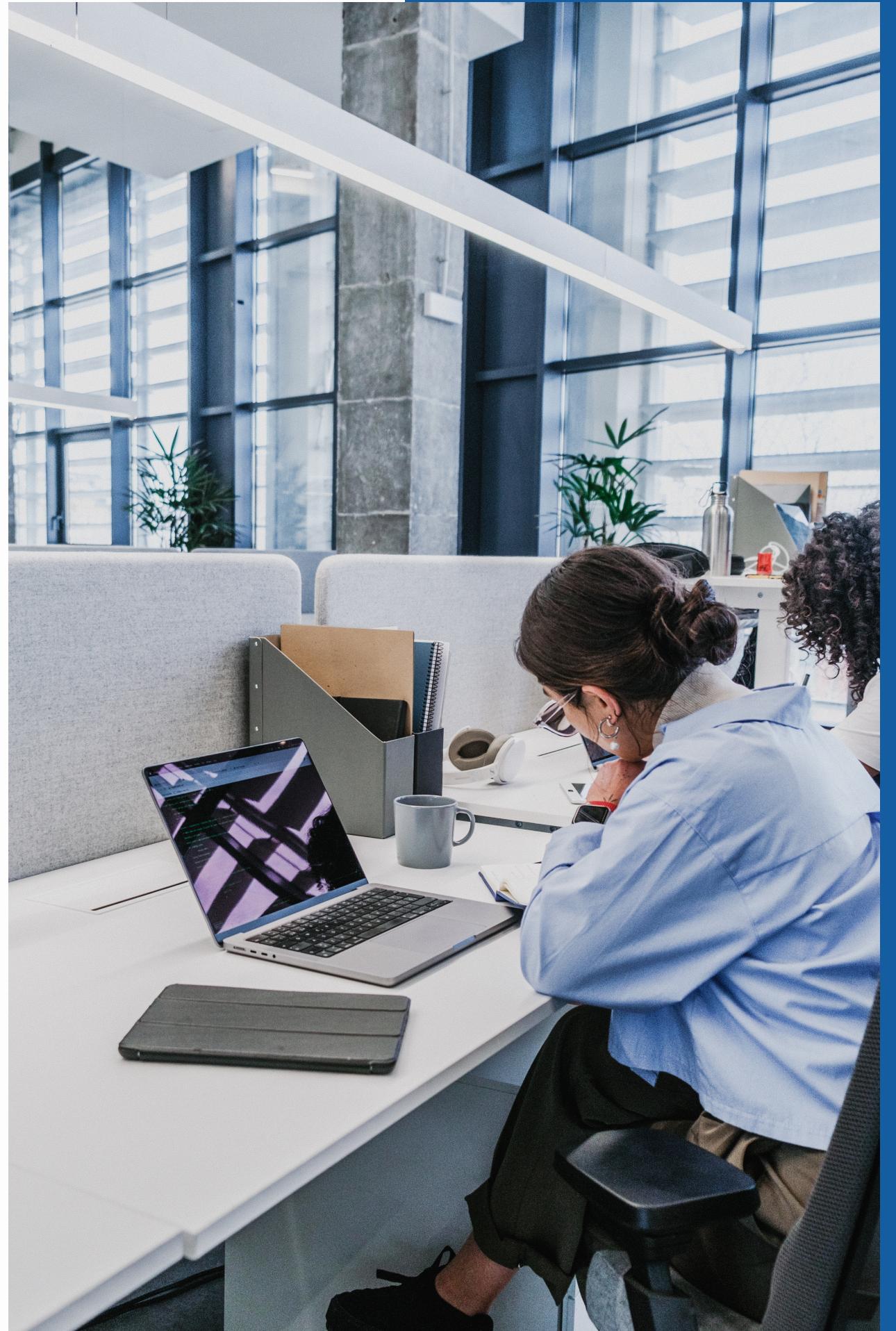


NetBeans. IDE



Persiapan!!

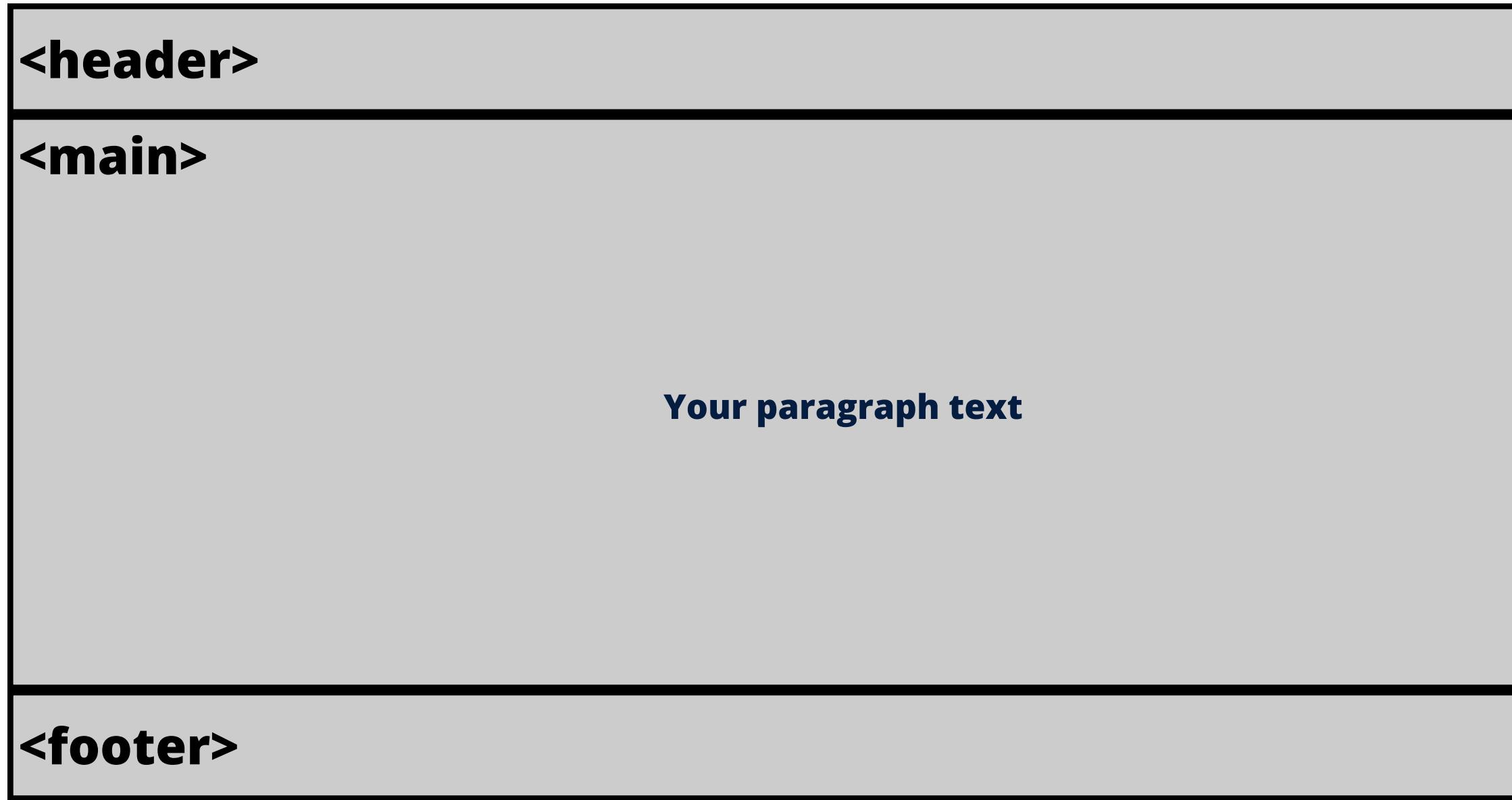
- Install Visual Studio Code
- Membuat akun github
- Install github desktop
- Tambahkan extension
VSCode: live server, prettier-code formatter



Struktur Utama File HTML

```
<html>
  <head>
    <title>Web Pertamaku</title>
  </head>
  <body>
    Hello World
  </body>
</html>
```

Membuat Layout Web dengan Semantic HTML



Referensi: https://www.w3schools.com/html/html5_semantic_elements.asp