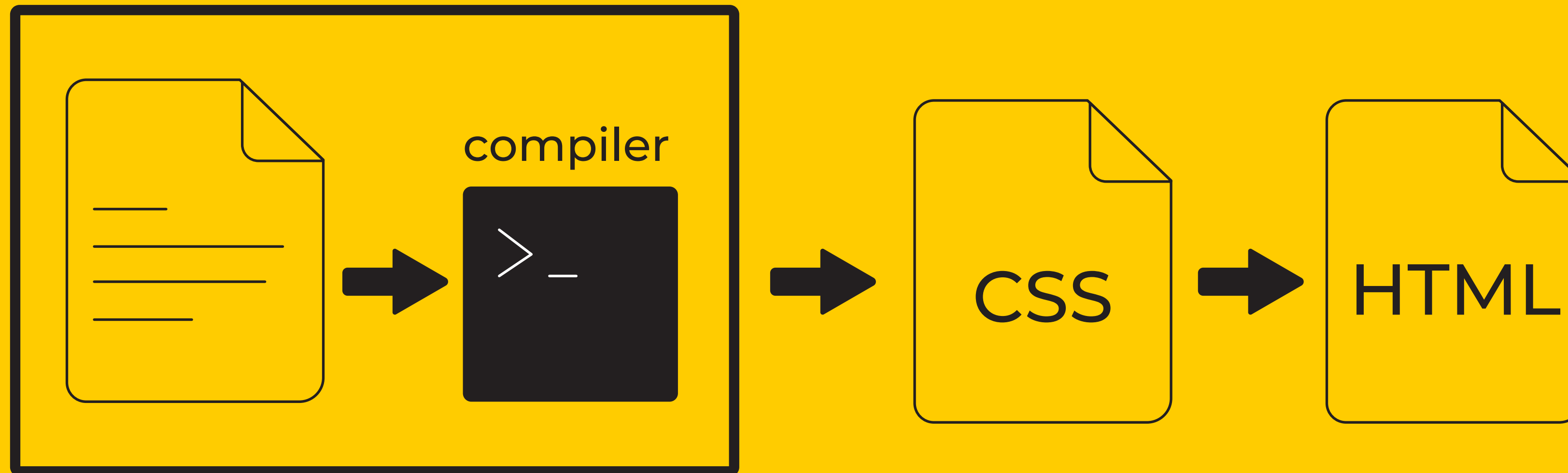


Apa Itu CSS Processor ?

Sebelumnya kita mengetahui HTML yang terhubung dengan css dengan menggunakan tag link yang biasa terdapat didalam tag head.

Sekarang dengan menggunakan preprocessor css ada satu langkah tambahan, jadi yang akan terhubung kedalam file html masih file css tapi file css tersebut tidak di edit tapi yang di edit adalah file preprocessor css nya yang akan di compile atau terjemahkan kedalam bentuk file css.

Preprocessor CSS



Manfaat CSS Processor ?

- Mempermudah penulisan
- Mempermudah pengelolaan atau mempersingkat tulisan CSS
- Memiliki banyak feature yang tidak terdapat pada css
- Dapat memodifikasi framework css seperti Bootstrap, materialize, dan tailwind
- Sebagai Standart populer dalam developer sebagai Front-end

Feature dalam SASS ?

- Variables
- Nesting
- Partial
- Modules
- Mixins
- Extend/Inheritance
- Operators

Cara gunakan SASS ?

kita dapat melakukan 2 metode compile yaitu secara file individual atau secara seluruh folder

Untuk secara file individual

buat file sass nya dengan nama test.sass

setelah itu buka cmd dan menuju lokasi file test.sass

lalu ketik

```
sass --watch text.scss output.css
```

Untuk sacara compile folder

bual nama folder dengan latihan

setelah buka cmd dan menuju lokasi folder tersebut

lalu ketik

```
sass --watch latihan:hasilsass
```

Belajar Variable SASS

```
$font-stack: Helvetica, sans-serif  
$primary-color: #333
```

```
body  
  font: 100% $font-stack  
  color: $primary-color
```

Tugas *Variable* SASS

