

# Perencanaan dengan menggunakan HTML

03 December 2018 7:42

Menggunakan style HTML opensource pada server github.io

Syarat:

- Hanya dapat menjalankan client script, terdiri atas HTML, CSS dan JS
- Sebagai induk dokumen adalah HTML:

Contoh:

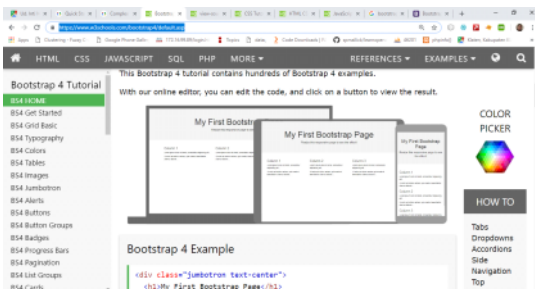
```
<!doctype html>
<html>
  <head></head>
  <body></body>
</html>
```

Menggunakan Bootstrap di server github.io untuk mengatur style dokumen HTML

**Bootstrap** adalah sebuah framework yang dapat digunakan untuk menyusun dan mengatur dokumen web yang bersifat opensource. ( <https://getbootstrap.com/> )

Tutorial menggunakan bootstrap lebih lengkap dapat dilihat di link berikut:

<https://www.w3schools.com/bootstrap4/default.asp>



Alternatif framework dapat menggunakan "MATERIAL DESIGN" (google)

<https://material.io/design/>

Contoh menyusun HTML dengan bootstrap di server github.io:

- Login ke github.com (username > NIM)
- Buat repository dengan nama **username.github.io** ( L200190001.github.io )
- Buka repository **username.github.io**, dan membuat file html baru (new file )

**username.github.io/index.html**

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <title>Bootstrap Example</title>
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.3/css/bootstrap.min.css">
  <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.3.1/jquery.min.js"></script>
  <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.1.3/js/bootstrap.min.js"></script>
  <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/popper.js@1.14.3/dist/umd/popper.min.js"></script>
</head>
<body>

<div class="jumbotron text-center">
  <h1>My First Bootstrap Page</h1>
  <p>Resize this responsive page to see the effect!</p>
```

```

</div>

<div class="container">
  <div class="row">
    <div class="col-sm-4">
      <h3>Column 1</h3>
      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit...</p>
      <p>Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris...</p>
    </div>
    <div class="col-sm-4">
      <h3>Column 2</h3>
      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit...</p>
      <p>Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris...</p>
    </div>
    <div class="col-sm-4">
      <h3>Column 3</h3>
      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit...</p>
      <p>Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris...</p>
    </div>
  </div>
</div>

</body>
</html>

```

Perbaiki dokumen perencanaan pengembangan aplikasi GAME  
 Di server github.io dengan menggunakan bootstrap  
 Pilihan style bebas.