



coderjs.org

JAVASCRIPT IS FUN



<https://getbootstrap.com/>



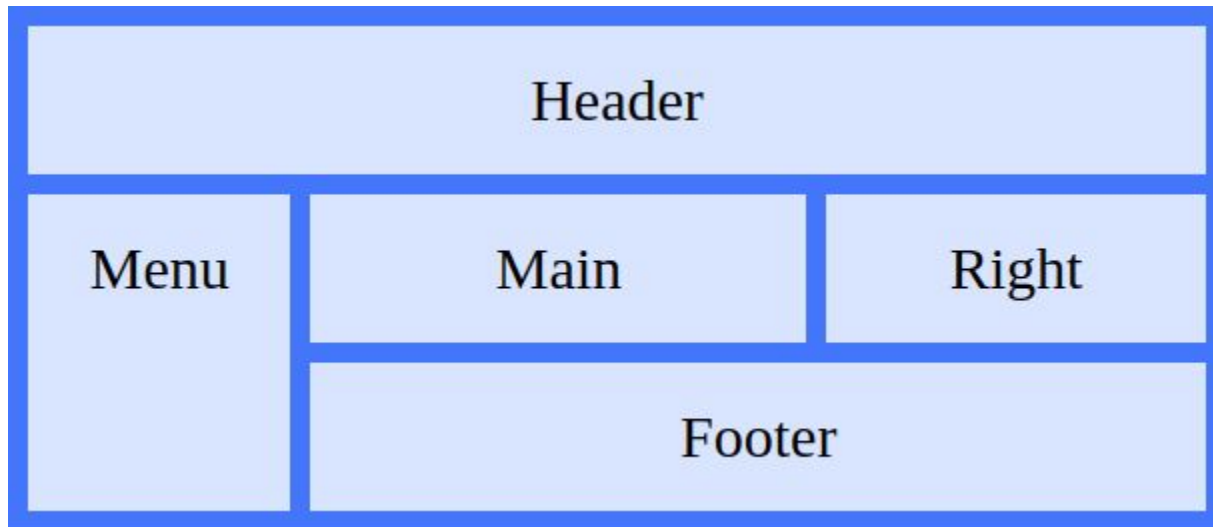
<https://bulma.io/>



<https://semantic-ui.com/>

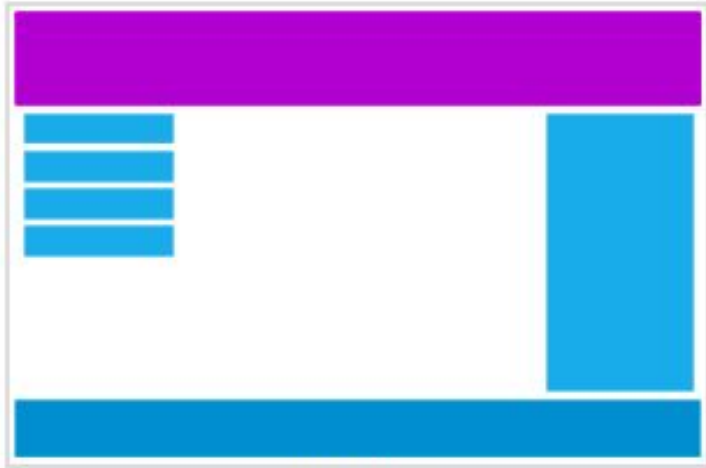


Web Structure

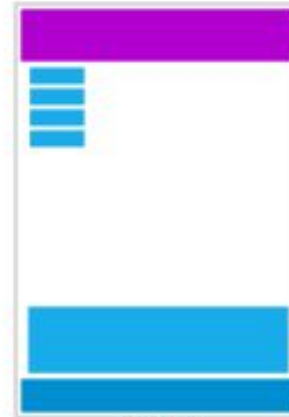




Responsive Web



Desktop



Tablet



Phone



CSS ESSENTIALS

A. Grid

B. Media Query



A. Grid

Fungsi : Menentukan berapa jumlah baris dan kolom yang digunakan dalam mendesain sebuah web-page dan mempermudah layouting tanpa perlu menentukan floating dan positioning.

Browser pendukung Grid :

				
57.0	16.0	52.0	10	44



B. Media Query

Fungsi : Membatasi properti CSS yang digunakan jika di suatu kondisi bernilai benar. Media Query digunakan untuk membantu web-page menjadi responsif terhadap lebar atau tinggi layar dari perangkat yang digunakan.

Contoh Breakpoint yang digunakan dalam Media Query :

```
/* Extra small devices (phones, 600px and down) */
```

```
@media only screen and (max-width: 600px) {...}
```

```
/* Medium devices (landscape tablets, 768px and up) */
```

```
@media only screen and (min-width: 768px) {...}
```

```
/* Large devices (laptops/desktops, 992px and up) */
```

```
@media only screen and (min-width: 992px) {...}
```


Contoh Penggunaan Media Query

Responsive Web with Bootstrap