

@sandhikagalih

Web Programming UNPAS



@sandhikagalih



@sandhikagalih



fullstackdesigner.id

CSS Grid

Properties



CSS Grid Properties

- `grid-template-columns`
- `grid-template-rows`
- `grid-auto-columns`
- `grid-auto-rows`
- `grid-auto-flow`
- `grid-template-areas`
- `grid-template`
- `grid-column-gap`
- `grid-row-gap`
- `grid-gap`
- `grid`
- `justify-items`
- `align-items`
- `place-items`
- `justify-content`
- `align-content`
- `place-content`

Area & Gap



grid-template-area



grid-template-area

Mendefinisikan grid template menggunakan nama dari area yang ditulis pada property **grid-area** pada item.

```
.container {  
  grid-template-areas:  
    " <nama-area> | none | '.' "  
    " <nama-area> <nama-area> "  
}
```



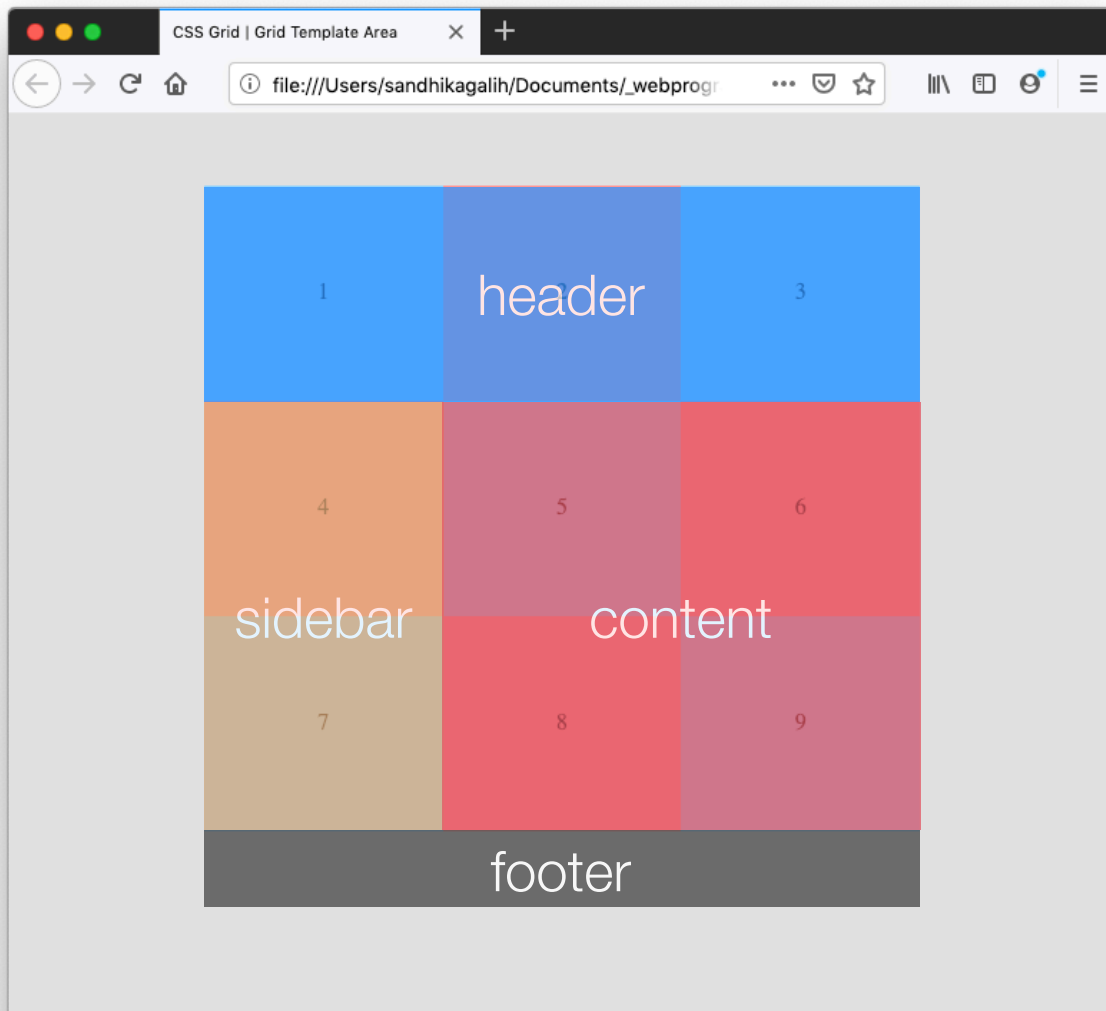
@sandhikagalih



@sandhikagalih



fullstackdesigner.id



grid-template



grid-template

Shorthand untuk mendefinisikan **grid-template-rows**, **grid-template-columns**, dan **grid-template-areas** dalam satu deklarasi.

```
.container {  
  grid-template: <grid-template-rows> | <grid-template-areas> / <grid-template-columns>;  
}
```

grid-gap



grid-column-gap & grid-row-gap
column-gap & row-gap

grid-column-gap & grid-row-gap

column-gap & row-gap

Mendefinisikan ukuran **grid-line** / jarak antara baris atau kolom

```
.container {  
  /* cara baru */  
  column-gap: <line-size>;  
  row-gap: <line-size>;  
  
  /* cara lama */  
  grid-column-gap: <line-size>;  
  grid-row-gap: <line-size>;  
}
```



@sandhikagalih



@sandhikagalih



fullstackdesigner.id

grid-gap
gap



grid-gap / gap

Shorthand untuk mendefinisikan **column-gap**, **row-gap** dalam satu deklarasi.

```
.container {  
  /* cara baru */  
  gap: <grid-row-gap> <grid-column-gap>;  
  
  /* cara lama */  
  grid-gap: <grid-row-gap> <grid-column-gap>;  
}
```



@sandhikagalih



@sandhikagalih



fullstackdesigner.id

grid



grid

Shorthand untuk mendefinisikan properti-properti berikut dalam satu deklarasi :

**grid-template-rows, grid-template-columns,
grid-template-areas, grid-auto-rows, grid-
auto-columns** dan **grid-auto-flow**

selesai.



next?



CSS Grid Properties

- `grid-template-columns`
- `grid-template-rows`
- `grid-auto-columns`
- `grid-auto-rows`
- `grid-auto-flow`
- `grid-template-areas`
- `grid-template`
- `grid-column-gap`
- `grid-row-gap`
- `grid-gap`
- `grid`
- `justify-items`
- `align-items`
- `place-items`
- `justify-content`
- `align-content`
- `place-content`

terimakasih.
@sandhikagalih



Dukung Channel WebProgrammingUNPAS dengan donasi ke :

<https://saweria.co/sandhikagalih>

