

1. CSS Border Properties

Properti `border` CSS memungkinkan kita menentukan gaya, lebar, dan warna batas elemen.

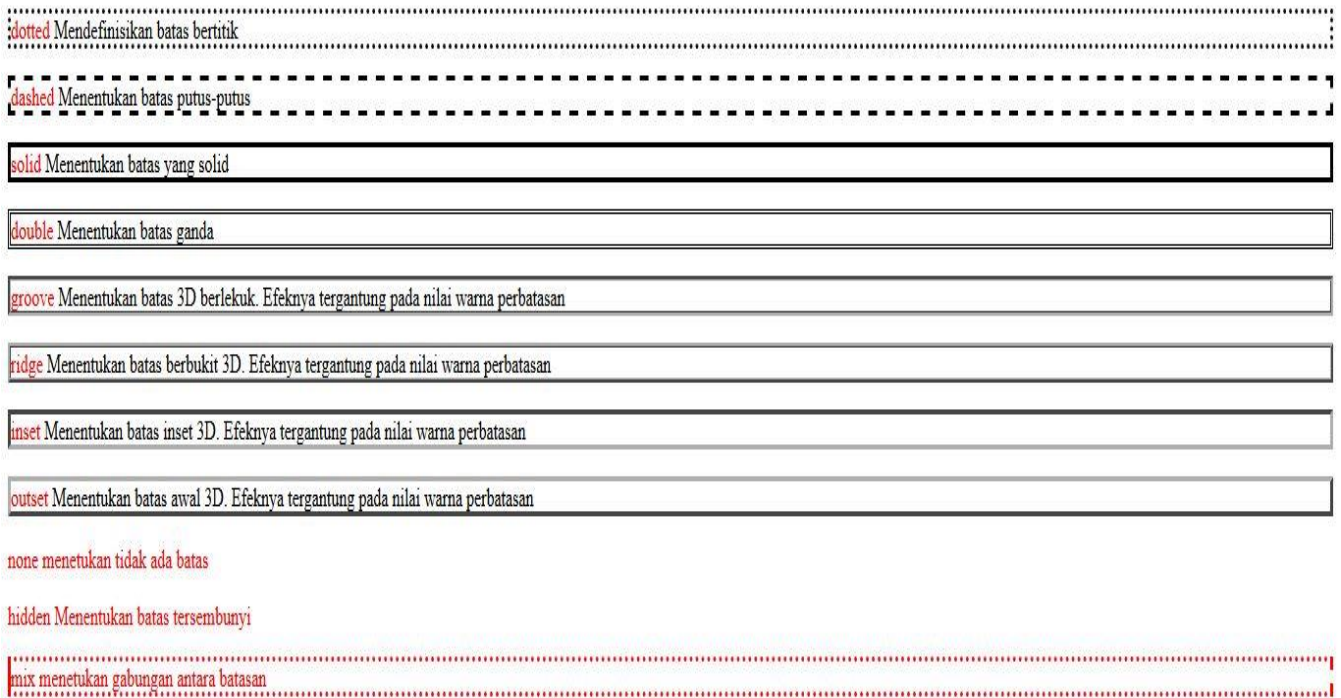
a. Border Style

Properti `border-style` menentukan jenis perbatasan apa yang akan ditampilkan.

- `dotted` - Mendefinisikan batas bertitik
- `dashed` - Menentukan batas putus-putus
- `solid` - Menentukan batas yang solid
- `double` - Menentukan batas ganda
- `groove` - Menentukan batas 3D berlekuk. Efeknya tergantung pada nilai warna perbatasan
- `ridge` - Menentukan batas berbukit 3D. Efeknya tergantung pada nilai warna perbatasan
- `inset` - Menentukan batas inset 3D. Efeknya tergantung pada nilai warna perbatasan
- `outset` - Menentukan batas awal 3D. Efeknya tergantung pada nilai warna perbatasan
- `none` - Menentukan tidak ada batas
- `hidden` - Menentukan batas tersembunyi

Properti `border-style` dapat memiliki dari satu hingga empat nilai (untuk batas atas, batas kanan, batas bawah, dan batas kiri).

Contoh dari macam batasan:



b. Border Width

Properti `border-width` menentukan lebar dari empat batas.

Lebar dapat ditetapkan sebagai ukuran tertentu (dalam px dan pt) atau dengan menggunakan salah satu dari tiga nilai yang telah ditentukan: tipis, sedang, atau tebal.

Contoh Border Width:

Properti "border-width" tidak berfungsi jika digunakan sendiri. Selalu tentukan properti "border-style" untuk mengatur perbatasan terlebih dahulu

`border-style: solid; border-width: 10px;` Untuk Menentukan Dengan Tebalan 10px

`border-style: solid; border-width: medium;` Untuk Menentukan Normal Menggunakan Medium

`border-style: dotted; border-width: 2px;` Untuk Menentukan Garis Titi-Titik Tengan Tebalan 2px

`border-style: dotted; border-width: thick;` Untuk Menentukan Garis Titik Telal Menggunakan thick

`border-style: double; border-width: 15px;` Untuk Menentukan Garis Berganda Dengan Ketebalan 15px

`border-style: double; border-width: thick;` Untuk Menentukan Garis Berganda Normal Menggunakan thick

`border-style: solid; border-width: 2px 10px 4px 20px;` Untuk menentukan ketebalan batas bawah 4px, batas atas 2px, batas kiri 20px, dan kanan 10px

c. Border Color

`border-color` digunakan untuk mengatur warna dari empat batas.

Properti `border-color` dapat memiliki satu hingga empat nilai (untuk batas atas, batas kanan, batas bawah, dan batas kiri).

Properti "`border-color`" tidak berfungsi jika digunakan sendiri. Gunakan properti "`border-style`" untuk mengatur perbatasan terlebih dahulu.

Properti warna perbatasan

Properti ini menentukan warna dari empat batas:

`border-style: solid; border-color: red;` Menentukan 1 Warna yaitu Merah

`border-style: solid; border-color: blue orange;` Menentukan 2 Warna yaitu biru dan orange

`border-style: solid; border-color: red pink yellow;` Menentukan 3 Warna yaitu Merah, Merah Muda dan Kuning

`border-style: solid; border-color: red green blue yellow;` Menentukan 4 Warna Yaitu Merah, Hijau, Brieu dan Kuning