

Apa itu float di dalam CSS? **float** secara *etimologi* berarti "mengapung". Property `float` digunakan untuk menentukan apakah sebuah elemen box harus mengapung (float) atau tidak. Sebuah elemen bisa diposisikan seakan-akan berada mengapung diantara elemen setelahnya. Mengapung disini, berarti elemen yang mengalami *float* tersebut akan dipindahkan ke tepi paling kiri (`float:left`) atau tepi paling kanan (`float:right`) dari element induknya.

Tujuan utama `float` adalah untuk mengatur text agar melipat di sekitar elemen image (gambar). Akan tetapi, float juga bisa digunakan untuk layout dan style lainnya.

Elemen yang tidak mengalami `float` berada pada posisi normal, yaitu berada pada arah berlawanan dengan elemen yang mengelilinginya (bertumpuk dari atas kebawah atau dari kiri ke kanan). Sedangkan, Elemen yang mengalami *float* tidak mengikuti kaidah sebagaimana semestinya. Property `float` tidak bisa digunakan untuk elemen-elemen yang memiliki posisi absolute (`position: absolute;`)

```
untitled  index.html  style.css

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>css float</title>
5 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
6 </head>
7 <body>
8 <div class="float">
9 
10 <h2>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor
    incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud
    exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure
    dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
    Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt
    mollit anim id est laborum.</h2>
11 
12 <h2>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor
    incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud
    exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure
    dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
    Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt
    mollit anim id est laborum.</h2>
13 
14 <h3>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor
    incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud
    exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure
    dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur.
    Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt
    mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit,
    sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim
    veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo
    consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum
    dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt
    in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</h3>
15 </div>
16 </body>
17 </html>

1 h2{
2   text-align: justify;
3 }
4 h3{
5   text-align: justify;
6 }
7 .gambar1{
8   width: 170px;
9   height: 100;
10  float: left;
11  margin-left: 10px;
12 }
13 .gambar2{
14   width: 120px;
15   height: 100;
16   float: right;
17   margin-right: 10px;
18 }
19 .gambar3{
20   width: 60px;
21   height: 100;
22   float: left;
23   margin-left: 10px;
24 }
```

