

Q

**PASANG IKLAN** MALAS NGODING TOKO TUTORIAL **DEMO FREEBIES** 

**CODE EDITOR** 

### **Malas Ngoding**

Web Programming Desktop Programming Mobile Programming Web Design Inspirasi WordPress

Home / Bootstrap Part 1 : Pengertian Dan Cara Menggunakan Bootstrap



Bootstrap Part 1: Pengertian Dan Cara Menggunakan Bootstrap

- admin

## **Buat Situs Web Bisnis**

Semudah Mengedit Dokumen Dengan Google Sites. Uji Coba Gratis Skrg



# Pengertian Dan Cara Menggunakan Bootstrap

Pada tutorial Bootstrap Part 1 ini akan dijelaskan tentang **Pengertian** dan cara menggunakan bootstrap. Bootstrap adalah sebuah library framework CSS yang di buat khusus untuk bagian pengembangan frontend website. bootstrap merupakan salah satu framework HTML, CSS dan javascript yang paling populer di kalangan web developer. pada saat ini hampir semua web developer telah menggunakan bootstrap untuk membuat tampilan front-end menjadi lebih mudah dan sangat cepat. karena anda hanya perlu menambahkan class-class tertentu untuk misalnya membuat tombol, grid, navigasi dan lainnya.

Bootstrap telah menyediakan kumpulan komponen class interface dasar yang telah di rancang sedemikian rupa untuk menciptakan tampilan yang menarik, bersih dan ringan. selain komponen class interface, bootstrap juga memiliki fitur grid yang berfungsi untuk mengatur layout pada halaman website yang bisa digunakan dengan sangat mudah dan cepat. dengan menggunakan bootstrap kita juga di beri keleluasaan dalam mengembangkan tampilan website yang menggunakan bootstrap yaitu dengan cara mengubah tampilan bootstrap dengan menambahkan class dan CSS sendiri.

Salah satu contoh website besar yang menggunakan framework bootstrap adalah Twitter, tentu anda sudah familiar dengan twitter bukan ? yap, interface twitter di bangun dengan menggunakan bootstrap. karena sebenarnya bootstrap di kembangkan oleh developer twitter sendiri sehingga bootstrap sering juga di sebut "twitter bootstrap". Bootstrap berisi kumpulan class yang siap pakai. misalnya anda ingin membuat sebuah tombol dengan cepat dan tana harus merancang dan mengetikkan syntax css untuk membuat sebuah tombol, maka dengan bootstrap anda dapat membuatnya dengan sangat cepat, yaitu hanya dengan menambahkan class "btn" dan menambahkan class btn tambahan yang akan kita jelaskan pada tutorial selanjutnya di tutorial edisi belajar bootstrap www.malasngoding.com.

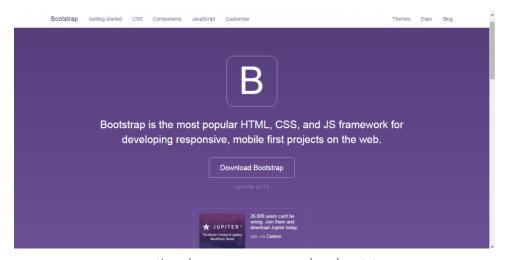
Tentu anda bertanya-tanya kenapa sangat banyak yang telah menggunakan bootstrap dalam pengembangan website. berikut ini akan di jelaskan beberapa kegunaan yang telah menjadi kelebihan pada bootsrap. adapun beberapa kelebihan bootstrap adalah sebagai berikut.

- Penggunaan bootstrap sangat menghemat waktu.
- Tampilan bootstrap yang sudah cukup terlihat modern.
- Mobile Friendly yang maksudnya tampilan bootstrap sudah sangat responsive, yaitu tampilan bootstrap sudah mendukung segala jenis resolusi, baik itu pc, laptop, tablet dan smartphone.
- Sangat ringan karena bootstrap di buat dengan sangat terstruktur.
- Dan masih banyak lagi kelebihan dan kegunaan dari bootstrap yang akan anda temukan sendiri setelah mencoba membangun sebuah aplikasi berbasis web dengan menggunakan bantuan framework css bootstrap.

Sebelum di jelaskan tentang cara menggunakan bootstrap, alangkah lebih baik nya jika anda terlebih dahulu mempelajari CSS dasar. klik di sini untuk membaca tutorial belajar CSS di www.malasngoding.com.

# Cara Menggunakan Bootstrap

Untuk cara menggunaan bootstrap yang pertama kali yang harus anda lakukan adalah melakukan instalasi bootstrap. anda dapat mendownload langsung bootstrap pada website resminya di http://getbootstrap.com/getting-started/.



pengertian dan cara menggunakan bootstrap

untuk sampai saat ini bootsrap telah di rilis sampai versi 4. klik di sini untuk mendapatkan bootstrap versi 4. berikut ini adalah struktur isi dari bootstrap setelah anda mendownloadnya.

```
bootstrap/
2
     – css/
3
          bootstrap.css
4
          bootstrap.css.map
5
          - bootstrap.min.css
6
          bootstrap.min.css.map
7
          bootstrap-theme.css
8
          bootstrap-theme.css.map
9
          bootstrap-theme.min.css
10
         bootstrap-theme.min.css.map
11
       is/
12
         bootstrap.js
13
         – bootstrap.min.js
14
15

    glyphicons-halflings-regular.eot

16
           glyphicons-halflings-regular.svg
17
           glyphicons-halflings-regular.ttf
18
           glyphicons-halflings-regular.woff
19
         glyphicons-halflings-regular.woff2
```

sedikit informasi tambahan sebelum anda mendownload **bootstrap** anda dapat menentukan sendiri atau meng-costumize bootstrap sesuai dengan keinginan anda. *tutorial bootstrap bahasa indonesia untuk pemula*.

### Cara Menginstal Bootstrap

Cara menginstall bootstrap ada beberapa cara. anda bisa menginstall bootstrap dengan composer, bower, menggunakan npm, secara offline dan online. berikut ini contoh perintah untuk menginstall bootstrap menggunakan bower.

```
1 bower install bootstrap
```

untuk menginstall bootstrap menggunakan npm

```
1 npm install bootstrap
```

Install bootstrap dengan composer

```
1 composer require twbs/bootstrap
```

tetapi cara yang paling banyak di gunakan adalah dengan cara offline dan online. *tutorial bootstrap dasar*.

# Cara menginstall bootstrap secara online

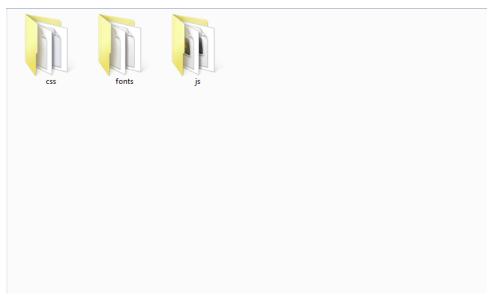
anda bisa memilih salah satu dari tiga contoh berikut untuk menginstall bootstrap secara online. syntax berikut bisa anda letakkan pada pada bagian <head> pada halaman HTML anda sama seperti menghubungkan HTML dengan CSS dan Javscript.

```
1 <!-- Latest compiled and minified CSS -->
2 <link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/b
3
4 <!-- Optional theme -->
5 <link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/b
6
7 <!-- Latest compiled and minified JavaScript -->
8 <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.6/j</pre>
```

## Cara menginstall boostrap secara offline

Cara menginstall bootstrap secara offline ini sangat banyak di gunakan oleh pada developer, karena anda dapat bekerja menggunakan bootstrap tanpa harus terkoneksi dengan internet lagi, karena file framework bootstrap sudah terletak pada pc kita sendiri. lain dengan penginstalan bootstrap secara online yang file-file bootstrap nya terletak pada server luar. pengertian dan cara menggunakan bootstrap

setelah anda mendownload framwork css bootstrap kemudian ekstrak pada project anda. di sini saya meletakkannya pada localhost saya dengan alamat <a href="http://localhost/malasngoding/bootstrap/">http://localhost/malasngoding/bootstrap/</a>



cara menginstall bootstrap

kemudian untuk menghubungkan atau **menginstall bootstrap** buat sebuah file **HTML** atau **PHP** yang akan kita hubungkan dengan

bootstrap. di sini saya membuat sebuah file dengan nama index.php. *tutorial bootstrap bahasa indonesia untuk pemula.* 

Bootstrap juga memerlukan jquery karena untuk bagian javascript nya bootstrap menggunakan jquery, jadi jangan lupa untuk menambahkan juga file jquery pada folder js bootstrap atau letakkan sesuai keinginan anda asalkan direktori saat menghubungkan file css dan js nanti sesuai. baca juga di sini untuk cara menggunakan jquery.

#### index.php

```
<!DOCTYPE html>
2
   <html>
3 <head>
4
        <title>Bootstrap Part 1 : Pengertian dan Cara Menggunakan
5
        <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/bootstra"</pre>
        <script type="text/javascript" src="js/jquery.js"></scrip
<script type="text/javascript" src="js/bootstrap.js"></scrip</pre>
6
7
8 </head>
9
   <body>
        <h1>Cara Menggunakan Bootstrap | www.malasngoding.com</h1
10
        <button class="btn btn-danger">TOMBOL MERAH</button>
11
        <button class="btn btn-primary">TOMBOL BIRU</button>
12
13 </body>
14 </html>
```

dapat di perhatikan pada contoh cara menghubungkan file **bootstrap** di atas. untuk menghubungkan file html atau php anda dengan bootstrap.css

```
1 link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/bootstrap.css"
```

kemudian hubungkan file html atau php anda dengan bootstrap.js dan jquery.js. ingat letakkan jquery.js pada bagian atas karena bootstrap bekerja menggunakan bantuan jquery bukan jquery menggunakan bantuan bootstrap.

```
1 <script type="text/javascript" src="js/jquery.js"></script>
2 <script type="text/javascript" src="js/bootstrap.js"></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></script></scrip
```

kemudian class "btn" pada element <button> di atas merupakan class bootstrap yang bisa di gunakan untuk membuat tombol. dan "btn-danger" dan "btn-primary" untuk menentukan warna dari tombol yang ingin kita buat. kita tidak membahas tentang cara membuat tombol dengan bootstrap pada tutorial ini karena untuk cara membuat tombol dengan bootstrap akan kita bahas pada tutorial selanjutnya di tutorial edisi belajar bootstrap dasar di www.malasngoding.com. pengertian dan cara menggunakan bootstrap

dan jika di jalankan pada browser maka hasilnya



# Cara Menggunakan Bootstrap | www.malasngoding.com

TOMBOL MERAH

TOMBOL BIRU

Sekian lah tutorial belajar bootstrap part 1 : **pengertian dan cara menggunakan bootstrap**. untuk tutorial bootstrap selanjutnya akan di bahas pada tutorial bootstrap selanjutnya di www.malasngoding.com.

NOTE: Perhatikan letak direktori file css dan js bootstrap dan jquery pada saat anda menghubungkannya. anda juga tidak perlu menghubungkan seluruh isi bootstrap, yang hanya perlu di hubungkan adalah file bootstrap.css dan bootstrap.js.

### Tutorial Bootstrap Dasar Lainnya

Bootstrap Part 1: Pengertian dan Cara Menggunakan Bootstrap

Bootstrap Part 2: Membuat Table dengan Bootstrap

Bootstrap Part 3: Tampilan Gambar dengan Bootstrap

Bootstrap Part 4: Membuat Tombol dengan Bootstrap

Bootstrap Part 5 : Membuat Jumbotron dengan Bootstrap

Bootstrap Part 6 : Membuat Pesan Alert dengan Bootstrap

Bootstrap Part 7 : Cara Membuat Icon dengan Bootstrap

Bootstrap Part 8: Pagination dan Breadcrumb dengan Bootstrap

Bootstrap Part 9 : Membuat List dengan Bootstrap

Bootstrap Part 10: Membuat Panel dengan Bootstrap

Bootstrap Part 11: Membuat Navigasi Tabs dan Pills dengan Bootstrap

Bootstrap Part 12 : Membuat Navigation Bar Bootstrap

Bootstrap Part 13: Membuat Form dengan Bootstrap

Bootstrap Part 14: Membuat Carousel dengan Bootstrap

Bootstrap Part 15: Membuat Modal dengan Bootstrap

Bootstrap Part 16: Mengenal System Grid Bootstrap

### Incoming search terms:

- pengertian bootstrap
- cara menggunakan bootstrap
- bootstrap adalah
- contoh file bootstrap
- cara menggunakan bootstrap di php
- bootstrap dan tutorial nya
- belajar bootstrap pdf
- cara menggunakan bootstrap pada php
- penjelasan bootstrap
- penjelasan botstrap



SHARE: Facebook Twitter Google+ LinkedIn

### Digg StumbleUpon

Tags: belajar bootstrap pdf, belajar menggunakan bootstrap, bootstra versi 4, bootstrap dengan composer, cara design web dengan cepat, cara menggunakan bootstrap, cara menginstall bootstrap, contoh penggunaan bootstrap, design website, download bootstrap, membuat website responsive, menginstall bootstrap menggunakan npm, template website, tutorial bootstrap, tutorial bootstrap bahasa indonesia untuk pemula, tutorial bootstrap indonesia, tutorial bootstrap untuk pemula, tutorial dasar bootstrap, web responsive



admin

CEO, Founder dan BOS www.malasngoding.com

Twitter Facebook





Membuat Template Blog Sederhana Dengan Bootstrap

Bootstrap Part 16: Mengenal Grid System Bootstrap





Bootstrap Part 15 : Membuat Modal Dengan Bootstrap

Bootstrap Part 14 : Membuat Carousel Dengan Bootstrap





Bootstrap Part 13 : Membuat Form Dengan Bootstrap Bootstrap Part 12 : Membuat Navigation Bar Bootstrap

#### 11 Comment

Malas Ngoding | Tutorial belajar pemrograman web, mobile, design Malas Ngoding | Tutorial belajar pemrograman web, mobile, design Bootstrap Part 16: Mengenal Grid System Bootstrap - Malas Ngoding Bootstrap Part 15: Membuat Modal Dengan Bootstrap - Malas Ngoding Bootstrap Part 9: Membuat List Dengan Bootstrap - Malas Ngoding



#### Nagi

Thankyu Very much..... atas postingannya. Banya do'a tercurah untukmu.

February 10, 2016 10:37 am

Reply



#### reza

terima kasih gan buat tutorialnya, banyak terbuka jalan panda dan berfikir tq banget

March 17, 2016 6:32 am

Reply



#### admin

sama-sama om senang bisa membantu.. 🙂

March 17, 2016 10:30 am

Reply



#### aku

permisi saya mau tanya apakah menaruh file bootstrap tsb ditar pada folder css pada saat kita buat project baru apa tidak.

March 22, 2016 3:34 pm

Reply



#### maylin safrini

makasih banget udah buat postingan kayak gini

April 9, 2016 7:51 am

	Reply				
O CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	sa Ap	lmin ma-sama mbal ril 9, 2016 8:29 am <b>eply</b>	k. semoga beta	h di malasngoc	ling.co
Write a Co					
		not be publish	ad Daguirad f	iolds are mark	ad *
	aaress will	not be publish	ea. Kequirea 1	ields are mark	.ea *
Comment					
Name	*	Email	*	Send	
Website					
Website					



# TUTORIAL PREMIUM



DVD Seminggu Menguasai PHP dan MySQL Untuk Pemula



DVD Tutorial Membangun Layanan SMS Online Berbasis Client Server



DVD Tutorial Analisa Dan Development Website E-Commerce



DVD Tutorial Belajar Menguasai Framework Codelgniter





### **TUTORIAL TERBARU**

Belajar WordPress Part 7

– Cara Membuat Halaman Pada WordPress

April 16, 2016

Belajar WordPress Part 6 – Mengatur Widget Pada WordPress

April 15, 2016

Belajar WordPress Part 5 – Mengatur Menu Navigasi WordPress

April 14, 2016

Belajar WordPress Part 4
– Cara Posting Artikel Di WordPress

April 13, 2016

Belajar WordPress Part 3

– Membuat Kategori
Postingan Di WordPress

April 13, 2016

### **SOCIAL**



Follow @malasngoding



Malas Ngoding adalah blog yang membahas tentang tutorial pemrograman web, desktop, mobile dan web design.

Home Tentang MalasNgoding.com Terms Of Service Privacy Policy Kontak Shop Tutorial

HTML
CSS
JavaScript
PHP
JQuery
JQuery UI
Codelgniter
Ionic Framework
Java
Angular JS

Pages

Code Editor Tutorial Demo

**Penting** 

Tentang MalasNgoding.com Pasang Iklan Murah

Terms Of Service Privacy Policy Kontak







Copyright @ 2015 Malas Ngoding. All rights reserved.

Template By Malas Ngoding.