**Belajar Bootstrap Dasar Bag.1 : Membuat Layout Web Jadi Lebih Efisien**

Web Design “will never die” :), bidang yang satu ini tidak pernah surut dari terobosan-terobosan terbaru.  Setiap tahun selalu ada saja teknologi yang diperkenalkan oleh para foundernya, yang kemudian di gratiskan untuk di pakai bebas.Dan luar biasa antusiasme dari web developer dan web designer dunia

 Gotong royong betul-betul terasa di dunia web development ini. Dan kita semua menjadi terbantu. Betul? Bootstrap pun merupakan salah satu produk gotong

# Kini Bikin Layout Website Jadi Lebih Gampang Dengan 6 Tools Ini

#### Penulis :



##### Admin Ilmuwebsite

Admin [ilmuwebsite](http://www.ilmuwebsite.com/), Developer Layanan 3 Menit [Cara Membuat Website Gratis](http://www.kaffah.biz/) Selamanya [www.kaffah.biz](http://www.kaffah.biz/). Info ebook IT dan Bisnis bermutu tinggi namun tetap gratis? kunjungi [www.ilmuwebsite.com/ebook](http://www.ilmuwebsite.com/ebook)

[](http://www.ilmuwebsite.com/wp-content/uploads/2016/01/drag_n_drop.jpg)Bootstrap, salah satu framework yang popular saat ini memang membantu web desainer untuk membuat user interface yang powerfull namun tetap ringan dan yang lebih penting lagi desain web yang dibuat menggunakan bootstrap ini secara otomatis sudah mendukung responsive website, menyesuaikan layoutnya ketika di akses oleh berbagai macam media seperti pc desktop, tab, smartphone dan berbagai ukuran layar lainnya.  Untuk bisa membuat layout dengan bootstrap, Anda haruslah

selengkapnya <http://desainweb.ilmuwebsite.com/2016/01/kini-bikin-layout-website-jadi-lebih.html>

# Cara Gampang Membuat Template Website Responsive

Website dengan **template responsive** itu semakin dibutuhkan mengapa? Saat ini begitu banyak sekali pengguna internet yang mengakses via mobile, menurut data statistik di Indonesia saja pengguna internet via gadget mobile itu jauh lebih banyak ketimbang PC maupun desktop. Akses internet beralih dari suatu yang serius digunakan oleh orang-orang tertentu menjadi kebutuhan bagi semua orang. Kebutuhan mendapatkan informasi, ataupun hiburan menghilangkan kegundahan.

Namun sebelum era ini berjalan, para web designer membuat template menyesuaikan media akses para pengguna internet, dahulu kala kebanyakan menggunakan PC dan Notebook, sehingga tampilan pun menyesuaikan hanya untuk PC dan Notebook, tapi kini eranya berubah. Halaman website yang diperuntukkan PC dan Notebook menyulitkan pengguna mobile dalam melihat informasi yang berada di dalamnya. Tulisannya kecil-kecil, jadi nggak kelihatan, gambarnya itu-itu jadi begitu, layoutnya anu-anu jadi beganu. Dan lain-lain sebagainya.

Sehingga dari sinilah website **template responsive** datang bak pahlawan menyelamatkan orang-orang yang kesusahan dalam melihat informasi di halaman website. Responsive itu seperti fluid, sifat air yang menyesuaikan wadahnya. Ketika menggunakan PC atau Notebook maka dia menyesuaikan tampilannya, begitu juga ketika mengakses menggunakan tab/ipad, dan begitu juga ketika mengakses menggunakan mobile smartphone. Responsive di picu oleh adanya fitur media, fitur terbaru dari CSS3, meskipun ada juga beberapa yang menggunakan javascript deteksi resolusi layar untuk membuat **template responsive**.

## ****1. Foundation****

Ini adalah salah satu responsive framework favorit saya, karena dengan foundation dari zurb, pembuatan template yang responsive jauh lebih mudah dan jauh lebih cepat. Tidak aneh mereka menyisipkan “It’s now crazy fast for designers and engineers to code and learn too.” di website officialnya. Membuat versi desktop dan mobile jauh lebih optimal dan tidak berantakan. Kunjungi websitenya <http://foundation.zurb.com/>

## 2. Gumby

Gumby merupakan framework pembuatan template yang fleksibel, menggunakan luas 960px, jika Anda yang biasanya menggunakan 960grid system dipastikan familiar dengan gumby, dan biasanya memang lebar 960px itu adalah lebar yang paling banyak dipilih oleh para web designer. Gumby menggunakan SASS, pengembangan dari CSS3. Dengan gumby anda bisa membuat template responsive untuk desktop maupun untuk mobile. Patut di coba, kungjungi websitenya langsung di<http://gumbyframework.com/>

## 3. Bootstrap

Bootstrap dikenal lebih dekat dengan nama Twitter Bootstrap, mengapa twitter? Karena memang framework ini dibangun oleh para webdesigner yang bernaung dalam perusahaan twitter. Bootstrap menjadi populer dan banyak website yang menggunakan twitter bootstrap ini. Sama dengan framework lainnya dengan bootstrap Anda bisa membuat jenis tampilan website apapun yang Anda inginkan. Silahkan dicoba, <http://twitter.github.io/bootstrap/>

## 4. Unsemantic

Unsemantic melanjutkan 960grid system, dibangun menggunakan SASS dan Compas, Dengan bantuan adaptjs membuat tampilan website Anda menjadi responsive. Unsemantic pun support cross browser. Tampilan didesktop sama persis jika dilihat di semua browser. Silahkan mengunjungi websitenya langsung <http://unsemantic.com/>. Yang jadi nilai tambah adalah Unsemantic fokus kepada SEO, membantu template ini menjadi lebih seo friendly.

## 5. Skleton

Skleton bukan hanya sebagai framework, tapi benar-benar mendudukan dirinya sebagai kerangka kerja, dan acuan kerja. SEhingga pembuatan halaman website jadi jauh lebih cepat. Tersedia untuk semua tipografi, grid, button, alat-alat yang Anda butuhkan dalam mendesain halaman website. Silahkan kunjungi websitenya[http://www.getskeleton.com/](http://www.ilmuwebsite.com/%20http:/www.getskeleton.com/)

## 6. HTML5 BoilerPlate

Di tahun 2010, boilerplate menjadi pionir open source dalam pengembangan halaman website, dan tentunya di tahun itu pulalah boilerplate menjadi sangat populer di mata banyak web designer. Dengan boilerplate Anda bisa membuat halaman html5 menjadi sangat cepat dan mudah. Dan disupport oleh banyak browser modern. Boilerplate pun mendukung template mobile responsive. Kunjungi di <http://html5boilerplate.com/>

## 7. HTML KickStart

Yang menarik dari HTML Kickstart adalah ringan, dan ramping. Kickstart menjanjikan pekerjaan yang lebih cepat bisa dilakukan oleh para pengembang user interface, yang tidak hanya melulu halaman html biasa. HTML Kickstart sizenya kurang lebih hanya 300kb saja. Berbagai keperluan untuk pengembangan halaman html modern sudah tersedia di sana, silahkan di coba<http://www.99lime.com/elements/>