

## 10 Tools Membuat Website

Rabu, 1 Februari 2017 | 03:36:04 WIB |

Jalan-jalan ke pelosok dunia, mendapatkan berita dari berbagai sumber di dunia, dalam 7 (tujuh) hari 24 (dua puluh empat) jam sehari masih bisa bersilahturahim dengan berbagai negara, suku, budaya, dan agama.

Berjam-jam tidak berasa kalau sudah bersurfing. Banyak aktifitas yang bisa dikerjakan hanya didepan sebuah komputer ataupun gadget. Informasi yang awalnya tidak diketahui dengan media ini semua bisa diterima. Saking banyaknya informasi pada saat kita surfing, tidak menutup kemungkinan ada beberapa informasi yang tidak bisa di jadikan ukuran kebenarannya dikarenakan sumber yang tidak jelas dan website yang memberikan informasi tidak valid dari sisi penyampaian informasi yang tidak jelas sumbernya sampai dengan teknologi yang digunakan.

Website merupakan halaman informasi yang digunakan netizen sebagai sarana rujukan ataupun referensi secara keilmuan dalam rangka menunjang suatu kegiatan. Dalam situs [WIKIPEDIA](#) dijelaskan bahwa Situs web (bahasa Inggris: website) adalah suatu halaman web yang saling berhubungan yang umumnya berada pada peladen yang sama berisikan kumpulan informasi yang disediakan secara perorangan, kelompok, atau organisasi. Sebuah situs web biasanya ditempatkan setidaknya pada sebuah server web yang dapat diakses melalui jaringan seperti Internet, ataupun jaringan wilayah lokal (LAN) melalui alamat Internet yang dikenali sebagai URL.

Untuk membuat suatu halaman website agar dapat selalu di kunjungi, dalam halaman ini akan penulis sediakan beberapa tools yang dapat membantu dalam membuat website. Berikut beberapa tools yang gratis untuk pengembangan website. Script ini mudah di-instal, dikonifigurasi dan sangat bermanfaat.

### 1. ChiliScript

Aplikasi yang gratis, open-source, dibangun dengan PHP dan menggunakan MySQL untuk menyimpan data. Menyajikan tampilan statistik dengan grafik dalam satu halaman dan memiliki sub-halaman untuk melihat top referrer, visited pages atau referring keywords. Dan melihat sejarah statistik selama bulan lalu. ChiliStats juga menawarkan stats counter widget untuk diintegrasikan dalam web.

### 2. Xde Bug

Xdebug adalah php extension gratis dan open source untuk melakukan debug dan profiling PHP script secara mendetail. Karena berbentuk extension, maka penggunaannya sangat mudah dan hanya memerlukan setup sangat sedikit. Xdebug menyediakan data berbentuk stack traces dan function traces untuk error message dengan parameter lengkap untuk menampilkan user defined function, function name, file name dan line indication. Xdebug juga memiliki memory allocation, profiling information dan code coverage analysis.

### 3. PHP & MySQL Login Script

Sederhana, object-oriented dan secure (bycrypt dengan blowfish dan menggunakan PHP hashing function). File yang terorganisir dan menggunakan satu database tabel. Terdapat 4 versi yang mencakup semua kebutuhan dari yang sederhana sampai full-MVC Framework. Untuk fitur lengkapnya meliputi login, register, forgot password, captcha support, edit account, account package, avatar, dan masih banyak lagi. Script yang gratis dan open source. Hingga kini masih aktif di-develop dan memiliki dokumentasi yang lengkap.

### 4. PHP A/B Testing

phpA/B adalah script PHP gratis yang memungkinkan anda untuk melakukan test A/B pada website secara cepat. Terintegrasi secara otomatis dengan Google Analytics, memungkinkan melihat lebih dalam pada efek test terhadap user. Script dapat digunakan di mode trial untuk melakukan test variasi, dan kemudian dapat dialihkan ke live mode. Php A/B juga secara otomatis mem-filter search engine bots dari test untuk menjaga data tetap

bersih.

### **5. Commentics**

Sebuah aplikasi comment dari PHP yang gratis, menggunakan MySQL untuk menyimpan data dan dapat diintegrasikan pada setiap website dengan dilengkapi fitur yang komplit. Script ini memiliki berbagai fitur keamanan seperti captcha atau swear/spam dan anti flooding filter. Sekali user mengirimkan comment, mereka juga dapat mengisi rating konten dan berlangganan/subscribe untuk komentar mendatang melalui email atau RSS. Tampilan admin panel yang cantik membantu konfigurasi sistem dari mulai proses backup hingga melihat jumlah pengunjung online dan statistik.

### **6. PhpSysInfo**

phpSysInfo adalah script php gratis untuk menampilkan detail informasi mengenai lokasi hosting. Juga menampilkan data seperti CPU, Ram, OS, sejak kapan mulai online, perangkat yang terinstal. Juga, phpSysInfo dapat menyimpan informasi yang dibutuhkan untuk menganalisa server load yang berdampak pada performa website seperti ketersediaan RAM atau penggunaan jaringan.

### **7. PhpFreeChat**

PhpFreeChat adalah aplikasi gratis dan open-source untuk chat, tanpa memerlukan database untuk menyimpan data, namun hanya menggunakan file system. Dapat digunakan secara ramai-ramai, memiliki layout yang responsive sehingga dapat dijalankan di mobile, dan juga memiliki modular authentication system untuk integrasi ke berbagai aplikasi.

### **8. GBCF**

GBCF-v3 adalah php form script yang gratis, menawarkan aksesibilitas dan keamanan yang bagus. Script ini memiliki semantic markup yang valid dan tidak menggunakan JavaScript. Dioptimasi untuk Screen-reader dan keyboard friendly, sehingga meningkatkan keamanan, form menanyakan sebuah pertanyaan pada user dan mengharapkan jawaban yang tepat untuk dapat menyelesaikan submit data. Juga kontrol anti-flood dapat diaktifkan untuk mencegah multiple submission dari 1 IP dan jumlah akun yang ter-blok dapat dilihat. Script ini sangat cerdas dan bermanfaat.

### **9. OSClass**

OSClass menyediakan script yang gratis dan digunakan banyak kalangan untuk membangun website iklan baris online. Oclass mengijinkan user untuk membuat website iklan baris dalam hitungan menit, seperti iklan real estate, jobs atau berbagai kategori lainnya.

### **10. Silurus Classifieds**

Silurus didevelop secara profesional untuk menjadi iklan baris dengan script PHP. Apabila anda menjalankan iklan baris untuk otomotif, sepeda motor, sepeda, atau barang dagangan, maka script ini cocok untuk anda. Memiliki sistem template yang tak terbatas untuk dimodifikasi dan gratis.

Beberapa tools diatas sudah dicoba dibeberapa kesempatan oleh penulis. Semoga bermanfaat.

Sumber : WIKIPEDIA; [Creative Blog](#); (==DEK==)

---

All is about imagination - Endang Kurniawan

Sumber : <https://endangkurniawan.com/article-10-tools-membuat-website.html>