

Perencanaan dan Perancangan Sebuah Website

Taufan Riyadi

taufanriyadi@gmail.com

http://www.trikaja.co.cc

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003-2009 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

Untuk membuat sebuah web sendiri tanpa bantuan jasa pembuat website dibutuhkan lebih dari sekedar ide dan software web editor yang baik. Samping harus menyediakan menu pilihan untuk penggunaan dengan struktur yang jelas, tata-letak dan teknik yang digunakan juga harus harmonis. Dengan demikian, pertama-tanma harus di buat sebuah perencanaan yang matang untuk menghasilkan sebuah web yang baik.

Mulai dari pribadi atau komersil, menguntungkan atau tidak menguntungkan, namun demikian dalam perencanaan dan perancangan sebuah web bila kita membuat web pribadi jika terdapat kesalahan kecil dapat ditolerin, tidak demikian dengan web perusahaan, karena tujuannya adalah menarik sebanyak mungkin pelanggan. Dengan demikkian anda dapat melakukannya tahap-demi tahap.

Memilih Alamat (Domain)

Tahap ini memang tidak selalu harus dilakukan dalam tahap pertama tetapi harus di pertimbangkan alamat apa yang akan di gunakan oleh web yang akan anda buat. usahakan untuk segera membeli sebuah domain yang diinginkan. Jangan sampai web anda selesai dengan bagus, tetapi domain yang anda inginkan sudah dipakai oleh pihak lain.

Memilih Hosting

Hosting adalah tempat dimana anda meng-host atau menyimpan *file* web yang anda buat. Tentukan apakah anda ingin membeli ruang hosting atautkah akan memebuat serve webs anda sendiri. Jika anda memilih meng-hosting file web anda, maka pilih penyedia hosting yang tidak lagi di ragukan kehandalannya atau anda tanyakan kepada kawan dan bisa juga dengan cara *searing* dengan user lainnya via internet. Jika anda memilih membuat serve web anda sendiri, gunakan aplikasi-aplikasi yang telah handal dan dipercaya kehebatannya untuk di gunakan sebagai serve sebuah web dan anda juga bisa menyewa seorang *IT* untuk men-setting dan membuat sistem keamanan yang bagus untuk menghindari dari serangan para *Hacker*.

Membuat Rancangan Yang Benar

Pertama-tama anda harus jelas menentukan rancangan yang jelas. Siapa yang anda tuju, bagaimana penampilan halaman, sarana dan teknik apa yang anda gunakan, dan anda juga harus sudah memikirkan efek multimedia apa yang anda gunakan untuk mempercantik halaman web anda. Contohnya anda ingin menambahkan animasi, anda dapat menggunakan *Macromedia Flash* untuk membuatnya.

Merancang Tampilan Website

Jika anda telah mengerti dengan jelas kearah mana web anda tertuju, sekarang anda tinggal membuat tampilan web anda semenarik mungkin agar pengunjung betah dan sesering mungkin mengunjungi web anda.

Biasanya ide kreatif muncul jika kita sesering mungkin *browsing* untuk melihat-lihat dan mengambil ide kreatif dari pesaing. Jangan meniru, buat variasi lainnya yang lebih menarik. Atau anda juga bisa mendownload *template* web dari internet secara gratis atau ada juga yang berbayar.

Menguji Sebelum Menghosting

Beberapa kesalahan pasti akan anda temukan setelah selesai merancang web anda, konsistensi web, pengujian *hyperlink*, posisi elemen-elemen halaman yang benar pada setiap halaman web harus terus di amati, seperti halnya tampilan secara umum.

Anda juga dapat meminta bantuan kepada teman anda untuk mengkoreksi web anda, karena pada umumnya mereka dapat memberikan saran-saran untuk perbaikan web anda.

Jika anda ingin agar para pengunjung mendapat penampilan halaman yang sama, anda harus menggunakan pengujian pada browser-browser yang ada. seperti *Internet Explorer, Netscape Navigator, Opera, dan Mozilla Firefox.*

Meng-update Secara Berkala

Setelah anda berhasil meluncurkan web yang telah anda desain sendiri tahap demi tahap. maka sudah waktunya anda meng-update secara berkala agar para pengunjung tidak bosan dan jenuh dengan isi (content) web anda.

Lakukan perbaikan secara berkala agar menyempurnakan web anda, tampung semua saran dan kritik para pengunjung untuk mengkoreksi atau memberikan ide-ide kreatif.

REFERENSI

as.praisito@chip.co.id

Majalah Chip edisi 6 tahun 2006

PENULIS



Penulis dilahirkan di Bekasi, Jawa Barat pada tanggal 29 Desember 1992. Karir pendidikannya di mulai di SD Negeri Pucung 3 kota baru kemudian melanjutkan ke SMP Negeri 3 Cikampek, sekarang penulis sedang menyelesaikan SMA di SMA Negeri 1 Cikampek Karawang, Jawa Barat. Waktu luang penulis digunakan untuk memperdalam dunia komputer dan Internet yang berawal dari hobby nya sejak penulis kecil.