

# **PEMBUATAN SITUS WEB ALUMNI SMKN 44 JAKARTA DENGAN MACROMEDIA DREAMWEAVER MX, PHP DAN MYSQL**

**VIVI CANDRA, NOVRINA**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : macromedia

Abstraksi :

Pada penulisan ini penulis mencoba membuat sebuah situs web alumni SMKN 44 Jakarta dikarenakan sekolah ini belum memiliki situs web untuk para alumni yang menyebar diberbagai tempat di Jakarta maupun di luar daerah. Tujuan dari pembuatan web ini adalah untuk menjalin tali silaturahmi antar sahabat dalam hal ini siswa-siswi SMKN 44 Jakarta juga memberikan informasi tentang lamaran pekerjaan untuk semua user yang membutuhkan. Dengan alasan di atas, maka penulis mencoba membuat situs web alumni SMKN44 Jakarta dengan menggunakan Macromedia Dreamweaver MX, yaitu perangkat lunak yang digunakan untuk menggabungkan antara desain dan program web berjalan menjadi satu, serta pemrograman PHP dan MySQL untuk membuat, merancang, dan mengelola basis data. Struktur navigasi situs web Alumni SMKN 44 ini menggunakan struktur navigasi campuran (Composite) yang merupakan gabungan dari struktur navigasi linier, non linier dan hirarki. Struktur navigasi linier merupakan struktur yang hanya menampilkan satu demi satu tampilan pada layar dan tidak boleh ada percabangan seperti ruang bicara, reuni, berita dan nama-nama alumnus. Sedangkan struktur navigasi hirarki merupakan struktur yang mengandalkan percabangan untuk menampilkan data berdasarkan kriteria tertentu seperti berita sebagai halaman utama, berita lowongan kerja dan berita lain sebagai halaman pendukung. Situs web ini dibuat untuk dijadikan media komunikasi antara alumni dari SMKN 44. Dalam situs web ini disediakan fasilitas ruang bicara untuk komunikasi antar alumni, halaman berita yang memuat informasi mengenai alumni SMKN 44, halaman alumni berisi biodata alumni disertai dengan foto, situs web ini juga telah di upload sehingga mempermudah para user untuk browsing dan melihat hasil kerja dari penulis.