

P

EMBUATAN SITUS WEB PENDAFTARAN SMF DITKESAD MENGGUNAKAN MACROMEDIA DREAMWEAVER 8 PHP DAN MYSQL

Ellis Herawaty
Romdoni Susiloatmadja

Diploma Tiga
Manajemen Informatika
Universitas Gunadarma
September 2008

Jl. Margonda Raya 100 Depok

ABSTRAK

Artikel ini bertujuan untuk membuat situs web SMF DITKESAD. Pembuatan web untuk pendaftaran secara terhubung menggunakan PHP yang merupakan script untuk pemrograman berbasis server. PHP sering digunakan untuk membangun sebuah situs web yang dinamis sehingga dapat mengambil, mengolah dan menyediakan informasi dengan efektif. Selain digunakan Dreamweaver sebagai pengatur halaman web, Macromedia Flash 8 sebagai desain grafis yang menarik pada halaman web. Penggunaan basis data MySQL pada situs web ini didasarkan pada keunggulan yang dimiliki oleh MySQL seperti mampu menangani jutaan

pengguna dalam waktu bersamaan, mampu menampung lebih dari 50.000.000 record, sangat cepat mengeksekusi perintah dan memiliki privilege sistem yang mudah dan efisien.

Pembuatan web ini, melalui beberapa tahapan antara lain penerapan PHP, perancangan diagram relasi entitas, perancangan struktur navigasi, desain input output rancangan situs web, pembuatan basis data, dan implementasi.

Kata kunci : *situs web, struktur navigasi, PHP, Macromedia flash, MySQL*