

PEMBUATAN WEBSITE PENDAFTARAN SMUN 1 TAMBUN UTARA MENGGUNAKAN MACROMEDIA DREAMWEAVER 8 PHP DAN MYSQL

Inardes Imanuel Noya, Puji Sularsi SKom., MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : php dan mysql

Abstraksi :

Pada penulisan ilmiah ini penulis membahas pembuatan web untuk pendaftaran online dengan menggunakan PHP yang merupakan script untuk pemrograman berbasis server. PHP sering digunakan untuk membangun sebuah web site yang dinamis sehingga dapat mengambil, mengolah dan menyediakan informasi dengan efektif. Pembahasan dimulai dengan memperkenalkan PHP, bagaimana bentuk dan susunan bahasanya. Kemudian penulis menjelaskan aplikasi web pendaftaran online menggunakan script PHP yang merupakan contoh dari pemanfaatan script PHP. Selanjutnya penulis juga menggunakan Dreamweaver sebagai pengatur halaman web, Photoshop 7.0 sebagai desain grafis yang menarik pada halaman web. Penggunaan database MySQL pada website ini didasarkan pada keunggulan yang dimiliki oleh MySQL seperti mampu menangani jutaan user dalam waktu bersamaan, mampu menampung lebih dari 50.000.000 record, sangat cepat mengeksekusi perintah dan memiliki privilege system yang mudah dan efisien. Tujuan penulis membuat website ini, bukan hanya sebatas pendaftaran online saja, web ini bertujuan untuk menginformasikan SMUN 1 Tambun Utara kepada masyarakat diluar kota bekasi.