

PEMBUATAN WEBSITE SMA NEGERI 65 JAKARTA MENGUNAKAN CMS JOOMLA SERTA KOMPONEN AUTENTIKASI KHUSUS UNTUK ELEMEN SEKOLAH

Ari Rochmanto, Dr.rer.nat. Avinanta Tarigan

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : cms joomla, xml, php dan mysql

Abstraksi :

Penulisan ini menyetengahkan pembuatan situs web SMA Negeri 65 Jakarta dan aplikasi autentikasi yang terintegrasi oleh website. Pembuatan situs web ini menggunakan CMS (Content Management System) Joomla dengan tujuan untuk memberikan kemudahan kepada para pengelolanya dalam mengelola isi website. Sedangkan aplikasi autentikasi dibuat dengan menggunakan PHP yang diubah ke dalam bentuk komponen Joomla sehingga terintegrasi oleh website itu sendiri. Pembuatan komponen ini bertujuan agar informasi-informasi yang bersifat pribadi dapat disampaikan melalui proses autentikasi. Berdasarkan proses pengujian secara online pada internet ternyata semua fasilitas yang ada di dalam situs tersebut berjalan dengan baik. Selain itu website yang dibuat sudah cukup bagus dan interaktif. Halaman website pun mudah diakses namun informasi yang disampaikan kurang lengkap. Selain itu dilengkapi dengan aplikasi autentikasi yang dapat memberikan hak ases pada siswa, guru dan pegawai sekolah untuk melihat informasi-informasi yang bersifat personal.