

PEMBUATAN WEBSITE SMK BUDI UTOMO DEPOK DENGAN MENGGUNAKAN SOFTWARE JOOMLA

Astri Yustikarini, Dr. Setia Wirawan, SKom, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci :

Abstraksi :

Penulisan ilmiah ini membahas tentang pembuatan website SMK Budi Utomo yang bertujuan untuk mempromosikan sekolah kepada masyarakat luas. Oleh karena itu dibuatlah sebuah website SMK Budi Utomo dengan menggunakan software Joomla. Software tersebut digunakan karena terbukti memberikan kemudahan dan memiliki sistem keamanan yang baik dalam penggunaannya. Adapun metode yang digunakan dalam pembuatan website ini mengacu pada metode SDLC yang meliputi perencanaan, analisis, perancangan, perangkat lunak dan implementasi serta pemeliharaan. Pertama kali dimulai dari merencanakan target sekolah, mengumpulkan data yang dibutuhkan dengan cara mengunjungi sekolah yang dimaksud, kemudian dianalisis dan dibuat rancangan struktur navigasi serta storyboard-nya, lalu diimplementasikan langsung dikomputer localhost dengan menggunakan software Joomla, selanjutnya dilakukan pemeliharaan website. Setelah website ini selesai dibuat lalu dilakukan pengujian melalui metode kuisisioner dikomputer localhost kemudian di-upload pada alamat <http://smkbudiutomo-depok.sch.id>. Dengan demikian situs ini dapat diakses oleh siapa saja yang ingin mengunjunginya melalui internet.