

# **MEMBUAT SITUS PEMBELAJARAN ON LINE MATA KULIAH GRAFIK KOMPUTER DAN OLAH CITRA MENGUNAKAN PHP DAN MYSQL**

**Krisnovri Hartati, Tri Sulistyorini, SKom., MMSI.**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci :

Abstraksi :

Pembelajaran On line ini adalah sebuah situs yang dibangun dalam lingkup lokal. Situs Pembelajaran On line ini diharapkan nantinya akan membantu penyebaran materi kuliah kepada mahasiswa/I, sehingga memacu mahasiswa/I mempelajari materi tersebut sekaligus dapat mengikuti kuis secara On line. Melalui Situs ini user dapat mengakses informasi. Agar informasi yang dihasilkan memiliki tampilan yang dinamis dan untuk menghasilkan tampilan dinamis ini digunakan program PHP dan MySQL sebagai databasenya. PHP adalah salah satu bahasa server-side yang didesain khusus untuk aplikasi web. PHP juga merupakan bahasa script yang digunakan untuk membuat halaman web yang dinamis. Dinamis berarti halaman yang akan ditampilkan dibuat saat halaman itu diminta oleh client. Sedangkan MySQL adalah salah satu jenis database server yang termasuk jenis RDBMS (Relational Database Management System). Keduanya dapat dikoneksikan satu sama lain guna mendukung pemrosesan informasi yang baik. Dengan dibuatnya Situs ini diharapkan dapat membantu para mahasiswa/I sebagai salah satu cara alternatif untuk memperoleh materi kuliah selain didalam kelas dan untuk mendapatkan materi mata kuliah Grafik Komputer dan Olah Citra dengan men-download materi tersebut.