

# PEMBUATAN WEBSITE E-LEARNING JARINGAN KOMPUTER MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL

**Suryadi**, Orita Dwi Purbiyanti, SKom, MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : website, e-learning, jaringan

Abstraksi :

Ilmu merupakan sesuatu yang sangat berharga dan sangat mahal pada zaman sekarang ini, tidak jarang orang mengeluarkan banyak uang untuk mencari ilmu pada bidang yang diminatinya. Hal ini merupakan batasan dalam perkembangan ilmu pengetahuan terutama di Indonesia karena ilmu yang baik hanya bagi mereka yang memiliki uang berlebih. Dengan melihat keadaan tersebut maka dibutuhkan suatu wadah untuk berbagi ilmu pengetahuan tanpa harus mengeluarkan yaitu dengan membuat sebuah website e-learning, dimana para pengunjung akan mendapatkan beberapa modul yang tersedia untuk di baca dan di download agar bisa mengimplementasikannya di rumah atau di kantor. E-learning yang di buat pada penulisan ini lebih di spesifikasikan lagi yaitu khusus membahas tentang jaringan komputer. Alasan penulis membahas tentang jaringan komputer karena banyak manfaat yang bisa di ambil jika dalam sebuah lingkungan terdapat satu atau beberapa jaringan komputer. Kita bisa berbagi informasi, file atau apa saja yang bisa di share dalam jaringan tersebut yang bermanfaat bagi user-usernya. Jika terdapat beberapa jaringan dalam suatu wilayah, jaringan-jaringan tersebut bisa di satukan menjadi sebuah jaringan yang lebih besar lagi. Semakin besar suatu jaringan maka semakin besar pula manfaat yang di dapat karena informasi yang bisa kita peroleh pun semakin banyak. Dalam pembuatan website ini digunakan sebuah bahasa pemrograman berbasis web yaitu PHP dan menggunakan database MySQL serta sebuah editor teks untuk menuliskan script yang akan dibuat dengan menggunakan Macromedia Dreamweaver 8.