

PEMBUATAN ELEARNING FISIKA MEKANIKA DENGAN SIMULASI TUMBUKAN

Mochamad Taufik, DR. Ing - Adang Suhendra, SSI.

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : , e-learning

Abstraksi :

Pada penulisan ilmiah ini penulis membahas pembuatan aplikasi elearning berbasis web untuk pelajaran Fisika Mekanika dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan Database MySQL. Pembahasan dimulai dari perancangan aplikasi menggunakan DFD, ERD, kemudian normalisasi dan kemudian dilanjutkan dengan pembuatan halaman aplikasi dengan menggunakan Macromedia Dreamweaver 8 dan dan kemudian di import kedalam dengan penambahan berbagai elemen pemrograman seperti javascript dan css yang biasa digunakan untuk tampilan website.