

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : PERANCANGAN MEDIA PEMBELAJARAN E-LEARNING SEBAGAI SARANA PENUNJANG PROSES PEMBELAJARAN DI SMKN 1 AMPEK ANGKEK CANDUANG KABUPATEN AGAM.

NAMA : AHMAD YOGI SAYUTI

NO. BP : 16101152630005

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

PROGRAM STUDI : TEKNIK INFORMATIKA

PENDIDIKAN : STRATA-1 (S1)

PEMBIMBING : 1. Dr. Ir. Sumijan, M.Sc

: 2. Rini Sovia, S.Kom, M.Kom

Selama ini semua proses pembelajaran di sekolah masih bersifat konvensional, dengan kata lain bahwa proses belajar mengajar antara siswa dengan guru hanya dapat dilakukan dengan syarat terjadinya pertemuan antara siswa dengan guru didalam kelas. Salah satu metode pengajaran yang sedang berkembang dimasa sekarang adalah e-learning. E-learning dapat membantu para pengajar dalam mendistribusikan bahan ajar mereka tanpa harus berada dikelas dengan menggunakan internet. Hal ini dapat memaksimalkan waktu pembelajaran dikelas yang terbatas. Dalam pembuatan e-learning ini menggunakan PHP yang digunakan untuk membuat halaman website dan MySQL sebagai database tempat penyimpanan data. Hasil yang diperoleh e-learning ini dapat diterapkan dan diimplementasikan guna membantu para guru dan siswa di sekolah dalam mempermudah proses belajar mengajar.

Kata kunci : e-learning, PHP, MySQL.