

APLIKASI UJIAN BERBASIS KOMPUTER PADA SMP NEGERI SATU ATAP 1
KAMPUNG TENGAH

Oleh :

AHMAD RAMADHANI

NPM : 13.63.0023

SMP Negeri Satu Atap 1 Kampung Tengah merupakan salah satu lembaga pendidikan yang didalamnya terdapat proses belajar mengajar. Pelaksanaan ujian sekolah masih dilakukan secara mandiri, seperti saat akan dilakukannya ujian, pihak sekolah mengalokasikan waktu yang cukup banyak untuk mempersiapkan bahan yaitu, lembar soal ujian, lembar jawaban, mengatur pengawas ujian. Untuk mengatasi masalah tersebut dapat dilakukan pengembangan sistem dari sistem ujian manual menjadi sistem ujian berbasis komputer yang bersifat online. Dengan sistem ujian berbasis komputer ini memungkinkan penggunaannya menjadi semakin luas dan penyajian informasi menjadi lebih efektif, efisien, dan lebih informatif. Dari permasalahan di atas, dibuatlah sebuah aplikasi ujian berbasis komputer yang dapat membantu sekolah dalam memberikan ujian kepada siswanya, aplikasi dibangun berbasis website agar mempermudah aksesnya baik admin, tata usaha, guru maupun siswa untuk memulai proses ujian. Aplikasi ini dibangun menggunakan Bahasa pemrograman PHP framework codeigniter 3 dengan database mysql.

Kata Kunci : Aplikasi, Sekolah, Ujian, PHP, Codeigniter 3, MySQL