

ABSTRACT

Information and technology nowadays develop rapidly in every sector, including in education. Saome problem occurs in studying process, so that needed a system which is able to produce an E-Learning application that can be used to support the studying process at SMAK Kalam Kudus II. This observation try to analyze and design an E-Learning aplication at SMAK Kalam Kudus II. The final result is an E-Learning aplication that can be used to support the studying process at SMAK Kalam Kudus II between teachers ad students and also a facility such as lesson's schedule, test' schedule, download lessons and tasks, score and a media like forum that can link between parents and teachers.

Keywords: *E-Learning, learning process*

ABSTRAK

Teknologi dan informasi hari-hari ini berkembang makin pesat di semua bidang, termasuk di bidang pendidikan. Beberapa kendala muncul pada proses pembelajaran, oleh karena itu diperlukan sebuah system yang dapat menghasilkan suatu aplikasi E-Learning yang dapat digunakan untuk mendukung proses belajar mengajar yang berlangsung di SMAK Kalam Kudus II. Penelitian ini mencoba menganalisa dan merancang suatu aplikasi E-Learning pada SMAK Kalam Kudus II. Hasil yang dicapai adalah terciptanya suatu aplikasi ELearning yang dapat digunakan untuk mendukung proses belajar mengajar di SMAK Kalam Kudus II antara guru dan siswa, dan juga fasilitas seperti jadwal pelajaran, jadwal ujian, download materi pelajaran,tugas, nilai dan juga suatu media yang berupa forum, yang dapat menjembatani antara orangtua dengan guru.

Kata kunci: *E-Learning, proses pembelajaran*