

Abstrak

STAIN (Sekolah Tinggi Agama Islam Negeri) adalah perguruan tinggi yang merupakan cabang dari salah satu fakultas IAIN (Institut Agama Islam Negeri), bergerak dalam bidang pendidikan untuk mencetak anggota masyarakat yang memiliki kemampuan akademik professional yang dapat menerapkan, mengembangkan dan memperkaya khazanah ilmu pengetahuan agama Islam.

Di era globalisasi saat ini, komunikasi dan perangkatnya telah berkembang dengan demikian pesatnya. Dengan memanfaatkan hal tersebut dalam Proyek Akhir ini dibuat suatu aplikasi web ditunjang dengan fasilitas sms gateway yang digunakan untuk mengelola registrasi mata kuliah secara online tiap semester bagi mahasiswa termasuk di dalamnya validasi pembayaran, acc perwalian, cetak KSM (Kartu Studi Mahasiswa) dsb dimana sistem pengelolaan registrasi sebelumnya masih menggunakan cara manual.

Aplikasi ini dibuat menggunakan metode waterfall. Proses implementasi menggunakan PHP, HTML, javascript dan database MySQL.

Kata kunci: php, mysql, html, metode waterfall, sms gateway, javascript