

ABSTRAK

**JUDUL : DESAIN WEBSITE SISTEM INFORMASI AKADEMIK
PADA PONDOK PESANTREN IQRA' TARUSAN
DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA
PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL.**

NAMA : M. YOGA OKRIZAL PUTRA

NOMOR BP : 15101152610333

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

PEMBIMBING : 1. SURMAYANTI, S.Kom, M.Kom

2. DINUL AKHYAR, S.Kom, M.Kom

Pondok Pesantren Iqra' merupakan salah satu lembaga pendidikan islam yang didirikan di kecamatan Koto XI Tarusan, Kabupates Pesisir Selatan. Dengan memadukan kurikulum Madrasah Tsanawiyah dan Madrasa 'Aliyah dengan kurikulum Pondok Pesantren Salafiyah Modern. Melalui suatu penelitian langsung ke Pondok Pesantren Iqra' yang difokuskan pada sistem pengolahan data akademik telah ditemui permasalahan mengenai beberapa data, serta permasalahan dalam memasukkan nilai. Tahap selanjutnya dilakukan beberapa langkah pemecahan masalah dengan menggunakan bentuk permodelan UML seperti Use Case Diagram, Kelas Diagram, Activity Diagram dan Sequence Diagram. Sasaran akhir dari permodelan ini yaitu dengan merancang model output, input, dan file agar terbukti semua langkah-langkah yang telah dispesifikasikan maka dibuatlah suatu program aplikasi dalam Bahasa Pemrograman PHP. Diharapkan aplikasi ini sesuai dengan target yang telah ditetapkan. Dalam penulisan ini metode yang digunakan adalah Penelitian Lapangan, Wawancara, Penelitian Perpustakaan dan Penelitian Laboratorium.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akademik, Pondok Pesantren Iqra', PHP Dan MySQL