

ABSTRAK

Berdasarkan hasil survei yang kami lakukan sebelum menyusun aplikasi ini, Masih banyak mahasiswa yang belum mengetahui tentang keberadaan layanan *training* dan Sertifikasi di Sistem Informasi Fakultas Ilmu Terapan berupa kurangnya fasilitas bagi mahasiswa dalam mengikuti *training* dan sertifikasi. Berdasarkan permasalahan tersebut, penulis membangun pengelolaan *Training* dan Sertifikasi yang bertujuan membantu mahasiswa, dosen, dan pihak terkait. Penulis menggunakan metode *Waterfall*. Hasil yang diharapkan adalah aplikasi berbasis website dengan fitur-fitur pendaftaran, pemvalidasian, pembayaran dan riwayat pelatihan atau sertifikasi yang telah diikuti.

Kata Kunci: Mahasiswa, Pelatihan, Sertifikasi, Waterfall, Sistem Informasi