



RINGKASAN

ALIFA KHAIRINA TASYA. Pembuatan Sistem Informasi Pelayanan Akademik berbasis Website di Sekolah Vokasi IPB (Website-based Academic Service Information System at IPB Vocational School). Dibimbing oleh WALIDATUSH SHOLIHAH.

Akademik Sekolah Vokasi IPB merupakan sarana bagi mahasiswa untuk melihat, merancang studi mereka selama perkuliahan salah satunya yaitu Yudisium. Yudisium merupakan proses akhir dalam perkuliahan berupa pengumuman hasil nilai sebagai proses akhir dari seluruh mata kuliah yang telah diambil oleh mahasiswa. Dan penetapan nilai dalam transkrip akademik, serta meluluskan atau tidaknya mahasiswa tersebut.

Pembuatan aplikasi berbasis web untuk Pelayanan Akademik ini menggunakan metodologi Extreme Programming (XP). Metode ini cocok digunakan untuk tim yang kecil, alur sistem yang awalnya belum terlalu jelas, skala sistem yang cukup besar dan juga masa pengerjaan yang relatif singkat dan telah ditentukan.

Tujuan dari pembuatan Pelayanan Akademik berbasis web ini untuk memudahkan proses pendaftaran dan pencatatan data mahasiswa yang dilakukan langsung oleh operator. Pembuatan Pelayanan Akademik berbasis web ini telah berhasil dibuat dan dapat digunakan.

Kata kunci : Akademik, Extreme Programming (XP), Web, Yudisium.