
ABSTRAK

Timothy Rufus, NPM: 825160015. **Sistem Informasi Dokumen Online Untuk Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI)**. Skripsi, Jakarta: Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Tarumanagara, Januari 2020.

Fakultas Teknologi Informasi Universitas Tarumanagara (FTI UNTAR) belum memiliki suatu wadah yang menampung berbagai data fakultas di dalam satu tempat. Pencarian data menjadi sulit dan tidak terstruktur. Sistem informasi ini terinspirasi dari permasalahan tersebut. Sistem Informasi Eksekutif Standar Penjaminan Mutu Internal (SPMI) FTI UNTAR merupakan suatu sistem berbasis website yang berfungsi sebagai portal data penjaminan mutu internal FTI UNTAR. Sistem informasi ini dibuat dengan tujuan mempermudah penyatuan dan penyusunan laporan data. Pembuatan Sistem Informasi Eksekutif SPMI FTI UNTAR ini dibimbing langsung oleh ketua SPMI FTI UNTAR dengan tujuan agar sistem ini benar-benar sesuai kebutuhan pengguna. Terdapat juga wawancara kepada beberapa unit kerja FTI UNTAR untuk mengetahui kebutuhan spesifik dari masing-masing unit kerja. Perancangan sistem informasi eksekutif ini menggunakan metode System Development Life Cycle (SDLC). Tampilan sistem informasi eksekutif SPMI FTI UNTAR dikembangkan dengan menggunakan bahasa *HTML*, sedangkan penghubungan dengan basis data menggunakan bahasa *PHP*, dan basis datanya sendiri menggunakan *MySQL*. Pengujian dilakukan dengan metode *Blackbox* dan User Acceptance Testing (UAT). Sistem informasi ini memiliki berbagai saran dan masukan. Namun secara keseluruhan, sistem ini cukup baik untuk digunakan oleh FTI UNTAR. Hampir semua fitur dan fungsi pada sistem informasi ini berjalan sesuai kebutuhan dan keinginan pengguna.

Kata Kunci

SPMI, sistem informasi, SDLC, PHP, UAT