

ABSTRAK

Perancangan dashboard untuk monitoring performa mahasiswa D3 Sistem Informasi Fakultas Ilmu Terapan berbasis web adalah sebuah aplikasi yang digunakan untuk mempermudah dalam melakukan monitoring performa mahasiswa oleh Kaprodi dan dosen wali. Dalam proses monitoring performa mahasiswa dosen wali masih terdapat beberapa kendala yang membuat dosen wali membutuhkan waktu dan proses yang dilakukan masih tergolong manual. Begitu juga Kaprodi juga memiliki kendala untuk memonitoring seluruh mahasiswa yang ada di D3 Sistem Informasi. Selain itu, dalam monitoring performa mahasiswa datanya belum berbentuk visualisasi data. Sehingga diharapkan dapat memudahkan dosen wali dan Kaprodi dalam proses monitoring performa mahasiswa di prodi D3 Sistem Informasi. Aplikasi dibangun dengan menggunakan bahasa PHP, berbasis website dan Framework Codeigniter. Proses pembangunan aplikasi menggunakan metode SDLC Waterfall. Aplikasi ini diharapkan dapat digunakan dan diterapkan pada Sistem Informasi prodi D3 Sistem Informasi Fakultas Ilmu Terapan.

Kata Kunci: Monitoring performa mahasiswa