

Sistem Informasi Akademik Berbasis Web (Studi Kasus : STIAMAK Barunawati, Surabaya)

**M. Mizwar Mallufi Faruq
(08.04.111.00008)**

Pembimbing 1 : Sigit Susanto Putro, S.Kom., M.Kom.

Pembimbing 2 : Yoga Dwi Pramuditya S.Kom., M.Cs.

ABSTRAK

Sekolah Tinggi Ilmu Administrasi dan Manajemen Kepelabuhan (STIAMAK) Barunawati Surabaya saat ini proses pengolahan data akademiknya masih belum terintegrasi. Aplikasi yang digunakan untuk penyimpanan dan pengolahan data saat ini adalah aplikasi kantor *standart*. Banyak kendala yang dihadapi oleh staf akademik maupun staf pengajar dalam urusan administrasi akademiknya seperti pengolahan data mahasiswa, pencarian dokumen-dokumen atau berkas yang memakan waktu cukup lama dan sering ditemukan data yang tidak konsisten karena media penyimpanannya yang belum tersentralisasi. Dari berbagai masalah tersebut maka muncul kebutuhan akan sebuah sistem yang mampu terintegrasi dan mampu memproses data akademik, yang sering disebut dengan SIAKAD atau sistem informasi akademik. Sistem Informasi Akademik Sekolah Tinggi Ilmu Administrasi dan Manajemen Kepelabuhanan (STIAMAK) Barunawati Surabaya ini dapat mengintegrasikan seluruh data akademik yaitu data mahasiswa, data dosen, data mata kuliah, data nilai akademik berupa Kartu Hasil Studi (KHS) dan transkrip nilai, data absensi, penyusunan Kartu Rencana Studi (KRS) dan data tugas akhir. Dengan adanya Sistem Informasi Akademik ini dapat membantu staf akademik dalam pengelolaan data-data akademik sehingga dapat terintegrasi.

Kata kunci: Sistem Informasi Akademik, STIAMAK Barunawati Surabaya

Sistem Informasi Akademik Berbasis Web (Studi Kasus : STIAMAK Barunawati, Surabaya)

**M. Mizwar Mallufi Faruq
(08.04.111.00008)**

Pembimbing 1 : Sigit Susanto Putro, S.Kom., M.Kom.

Pembimbing 2 : Yoga Dwi Pramuditya S.Kom., M.Cs.

ABSTRACT

Sekolah Tinggi Ilmu Administrasi dan Manajemen Kepelabuhan (STIAMAK) Barunawati Surabaya is currently processing academic data is still not integrated. Applications that are used for storage and data processing today are standard office applications. Many of the constraints faced by academic staff and faculty in academic administrative matters such as student data processing, search the documents or files that take a long time and is often found inconsistent data due to storage media that have not been centralized. Of these problems then arise the need for a system capable of integrated and capable of processing academic data, which is often referred to SIAKAD or academic information systems. Sekolah Tinggi Ilmu Administrasi dan Manajemen Kepelabuhan (STIAMAK) Barunawati Surabaya can integrate entire academic data that the student data, the data lecturers, the data subjects, the data value of academic form Study Result Card (KHS) and transcripts, attendance data, preparation Study Plan Card (KRS) and final task data. With the Academic Information System can help academic staff in the management of academic data so it can be integrated.

Kata kunci: Academic Information Systems, STIAMAK Barunawati Surabaya