ABSTRAK

Abstrak - Sistem Informasi Akademik adalah perangkat lunak yang diperuntukkan untuk mengolah data data yang berhubungan dengan informasi akademik, meliputi data siswa, guru, dan jadwal pelajaran. Siswa dan guru mempunyai akses yang berbeda-beda terhadap Sistem Informasi Akademik yang diterapkan. Tingkat akses yang dimaksud disesuaikan dengan kebutuhan dan tingkat kepentingan dari tiap-tiap pengguna sistem. Saat ini, kebutuhan akademik menjadi fokus utama dalam pelaksanaan kegiatan akademik yang berlangsung karena kebijakan akademik di tiap lembaga pendidikan mengalami perubahan walau perubahan ini tidak berlangsung secara keseluruhan sistem, tapi perubahannya hanya berkisar pada beban studi, bobot, matapelajaran, penilaian, dan kurikulum. Basisdata dapat menjadi solusi untuk penyimpanan data-data yang diinginkan. Apabila terjadi perubahan aturan di mengenai sistem akademik, memodifikasi basisdata yang pertama dilakukan. Tujuan yang ingin dicapai dari pembuatan sistem informasi akademik ini, yaitu untuk mempermudah guru dan siswa dalam mendapatkan informasi seputar akademik sekolah seperti input nilai, absensi, dan hal-hal lain yang diperlukan. Selain itu, untuk meningkatkan efisiensi dan efektifitas bagi siswa sehingga diharapkan mampu memberikan informasi yang aktual tentang kegiatan-kegiatan akademik.

Kata kunci: analisa, sistem informasi akademik