

ABSTRAK

Perguruan tinggi merupakan institusi pendidikan yang menjalankan sistem pendidikan dengan tujuan untuk menghasilkan generasi muda yang unggul, berkualitas, dan siap pakai. Salah satu jenis perguruan tinggi adalah universitas. Universitas adalah institusi pendidikan yang memiliki beragam fakultas dan program studi sehingga untuk pengelolaannya memerlukan suatu sistem informasi akademik yang sesuai serta dapat mengikuti perubahan dan pengembangan secara dinamis. Untuk mendapatkan sebuah sistem informasi yang handal, maka diperlukan adanya analisis dan perancangan sistem informasi akademik yang bersifat dinamis, dalam hal ini yang berbasis teknologi informasi, sehingga dapat memberikan pelayanan akademik yang optimal kepada mahasiswa dan seluruh civitas akademik. Namun demikian, struktur organisasi dan kebijakan yang digunakan oleh sebuah universitas biasanya berbeda antara satu dengan yang lainnya. Oleh karena itu sebuah teknologi informasi yang digunakan oleh universitas tertentu belum tentu dapat digunakan oleh universitas yang lain. Perbedaan ini dapat memperkecil daya guna sebuah teknologi informasi yang ada. Berdasarkan pada situasi tersebut, sangat tepat jika pengembangan sistem informasi akademik yang bersifat paralel dan dinamis dilakukan dalam upaya memberikan fleksibilitas penanganan manajemen pendidikan yang mudah berubah, berbeda-beda atau yang masih dilakukan secara manual. Alat bantu yang dapat mendukung adalah dengan menggunakan program komputer, yang salah satunya yaitu dengan menggunakan program *PHP* dan *XAMPP*.

Kata Kunci : *Akademik, Sistem Informasi, Web, PHP*