

ABSTRAKSI

Dalam rangka pemenuhan kebutuhan bagi tujuan bangsa dan negara Indonesia (sesuai dengan alinea keempat pada pembukaan UUD 1945), Pemerintah Indonesia mengadakan pembangunan di segala bidang. Salah satu bidang yang mendapat perhatian khusus dari Pemerintah adalah bidang pendidikan.

Universitas sebagai lembaga pendidikan merupakan wadah pelaksana pendidikan yang sangat berperan dalam rangka memenuhi kebutuhan masyarakat yang semakin sadar akan pentingnya pendidikan. Hal tersebut juga tidak lepas dari tujuan Universitas yaitu untuk ikut serta membentuk manusia Indonesia yang seutuhnya melalui pendidikan yang berlandaskan Pancasila dan UUD'45. Dengan semakin kritisnya masyarakat dalam memilih Universitas, maka penting bagi suatu Universitas untuk dapat memberikan pelayanan pendidikan yang sebaik mungkin, termasuk didalamnya adalah penyediaan informasi untuk menunjang proses belajar mengajar.

BAAK (Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan) sebagai salah satu unsur penting dalam suatu Universitas, tentu juga memegang peranan penting dalam pelayanan pendidikan khususnya yang berkaitan dengan pelayanan teknis dan administratif di bidang akademik dan kemahasiswaan di lingkungan Universitas. Dengan adanya Sistem Informasi yang baik dan didukung dengan komputer, kegiatan pelayanan pendidikan dapat terlaksana dengan baik serta informasi yang dihasilkan adalah akurat, tepat waktu serta terpercaya.

Sistem Informasi pada BAAK yang telah ada saat ini masih mempunyai kelemahan, oleh karena itu dalam penelitian ini akan dirancang Sistem Informasi baru sebagai penyempurnaan dari Sistem Informasi yang ada. Diharapkan dengan adanya Sistem yang baru, maka kelemahan yang ada selama ini dapat diatasi dengan baik.

Sistem Informasi yang baru mampu menghasilkan informasi yang meliputi Daftar Mahasiswa (keseluruhan, per Jurusan, per jurusan dan tahun angkatan), Daftar Mata Kuliah (per kelompok atau keseluruhan), Histori Mahasiswa (Daftar pengambilan mata kuliah mulai dari semester awal sampai dengan semester yang dijalani), Presensi perkuliahan, Presensi tes / ujian, Daftar pengambilan mata kuliah (per mahasiswa, per jurusan, per jurusan dan tahun angkatan) untuk semester yang sedang berlangsung, Daftar Nilai Mahasiswa, Kartu Hasil Studi, Transkrip Kumulatif sementara, Transkrip kumulatif, Daftar Indeks Prestasi.