

ABSTRAK

Kemahasiswaan adalah segala sesuatu yang berhubungan dengan aktifitas mahasiswa di dalam kampus. Baik itu yang bersifat akademik dan non-akademik. Dalam suatu institusi Kampus, yang mengatur di hampir kesemua kegiatan mahasiswa adalah Bagian Kemahasiswaan (BK). Untuk mengatur serta melayani kebutuhan para mahasiswa secara maksimal, BK telah membuat sebuah website yang bertujuan agar dalam melakukan kinerjanya dapat lebih efektif dan efisien. Namun kinerja website yang ada masih belum maksimal, karena masih banyak sistem-sistem yang dalam pelaksanaannya masih dilakukan secara manual.

Untuk mencapai tujuan awal dalam memaksimalkan kinerja website tersebut, maka diperlukan banyak pembaharuan hampir di semua bagian yang ada. Untuk merubah sistem yang lama menjadi sebuah sistem yang baru, tentunya dibutuhkan data-data mengenai sistem yang lama atau sistem yang sudah ada tersebut untuk selanjutnya dianalisa terlebih dahulu, bagian mana yang akan diubah kedalam sistem baru yang *online*.

Setelah dilakukan analisa terhadap sistem lama yang akan diubah, maka pada proyek akhir ini dibuat sebuah perubahan sistem yang jika dalam sistem lama masih manual dalam pelaksanaannya, diubah menjadi hampir di kesemua sistem yang ada kini menjadi sebuah sistem baru yang *online*. Seperti pada sistem pemesanan asrama yang dahulu masih manual, kini mahasiswa dapat memesan kamar secara online. Lalu pada sistem beasiswa, kini sistem yang baru menjadi lebih efisien bila dibandingkan dengan sistem lama yang masih banyak dilakukan secara manual. Untuk sistem klinik, kini mahasiswa dapat mendaftar terlebih dahulu jika akan berobat, dan admin klinik lebih merasa terbantu dengan sistem pendataan pasien dan diagnosa yang sudah berubah menjadi sistem baru yang *online*. Serta kini mahasiswa yang berprestasi dapat lebih bangga dengan prestasi yang telah diraihinya, karena pada sistem yang baru, setiap prestasi tersebut akan tampil pada website. Terakhir untuk sistem mengenai berita, kini lebih terorganisir sesuai dengan jenis beritanya.

Kata kunci : web aplikasi, PHP, MySQL, BK, Kesejahteraan Mahasiswa.