

ABSTRAK

RATRI PURWANINGTYAS. 92211029

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI BIRO ADMINISTRASI
AKADEMIK DAN KEMAHASISWAAN UNIVERSITAS GUNADARMA

Tesis : Program Pasca Sarjana Universitas Gunadarma, tahun 2014
xvii + 73 halaman + lampiran

Kata Kunci : Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan, sistem
informasi akademik, UML, Database

Pelayanan di Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan (BAAK) Universitas Gunadarma belum menerapkan jaringan kerja yang menghubungkan *database* yang ada di Bagian Pengembangan Sistem Manajemen Akademik (PSMA) di kampus E dan BAAK di Kampus D, Universitas Gunadarma. Pelayanan ini dirasakan belum optimal sehingga menjadi kendala tersendiri bagi BAAK dalam pelayanan administrasi kepada mahasiswa.

Pengembangan sistem informasi akademik pada penelitian ini dapat mempercepat tugas staf BAAK yang selama ini melakukan proses secara manual dengan mencatat di buku besar dan semi komputerisasi dengan menggunakan *software* aplikasi yang berupa *spread sheet* maupun *word processing*. Penelitian dimulai dengan proses wawancara dan pengamatan langsung dengan pihak-pihak terkait untuk mendapatkan data dan informasi yang dibutuhkan.

Pengembangan sistem informasi ini membuat staf BAAK dapat melaksanakan tugas dengan lebih cepat dan lebih akurat. Hal ini dapat mengurangi waktu tunggu mahasiswa dalam penyelesaian pelayanan akademiknya, dan mengurangi panjangnya antrean pelayanannya.

Daftar Pustaka : 13 (2002-2013)

ABSTRACT

Ratri Purwaningtyas . 92211029

THE DEVELOPMENT OF INFORMATION SYSTEMS ON BUREAU OF ACADEMIC ADMINISTRATION AND STUDENTS AFFAIR IN GUNADARMA UNIVERSITY

Thesis : Post-Graduate Program in Gunadarma University, 2014
xvii + 73 pages + appendices

Keywords : Bureau of Academic Administration and Student Affairs,
academic information systems, UML, Database

Study in the Bureau of Academic Administration and Student Affairs (BAAK) Gunadarma University has not implemented the network that connects database in Academic Managemet System Development Section (PSMA) in the campus E to BAAK in campus D at Gunadarma University. This study is not optimal so it became a problem for BAAK in terms of administrative study to the students.

Development of academic information system in this research can accelerate the tasks of BAAK staffs that still performed the process manually with notes on ledger and semi-computerized using software applications such as spread sheets and word processing. The research began with interviewing and direct observation with the involved parties to get the data and information needed.

Development of information system makes BAAK staffs can do their jobs faster and more accurately. This can reduce waiting time for students in the completion of academic study and reduce the length of the queue line.

Bibliography: 13 (2002-2013)