

## ABSTRAKSI

Kegiatan kemahasiswaan yang sering dilakukan oleh mahasiswa adalah kegiatan perencanaan studi dan pencarian informasi kemahasiswaan. Namun di dalam pelaksanaannya mahasiswa sering dihadapkan kepada hambatan, yakni antrian yang panjang sewaktu kegiatan berjalan, sulitnya akses internet ke alamat situs yang disediakan. Kesulitan menemukan fasilitas koneksi ke internet di sekitar tempat tinggal mahasiswa pun menjadi hambatan bagi mahasiswa yang tinggal di kos-kosan atau bagi mahasiswa yang berada di luar kota.

Seiring dengan perkembangan di dunia telekomunikasi, dimana handphone tidak lagi menjadi barang yang asing dikalangan mahasiswa dan ditambah dengan semakin populernya fasilitas SMS sebagai sarana komunikasi, maka muncul sebuah ide untuk membuat sebuah aplikasi SMS Perencanaan Studi dan Informasi Kemahasiswaan, yang diharapkan dapat memberikan kemudahan bagi mahasiswa agar dapat melakukan kegiatan perencanaan studi dan pencarian informasi kemahasiswaan tersebut dari mana saja selama dalam jangkauan operator telepon seluler.

Dengan adanya aplikasi ini, mahasiswa yang menjadi responden pada saat uji coba dilakukan merasakan adanya perubahan kearah yang positif. Mereka menyampaikan rasa puasnya dengan adanya aplikasi ini. Alasan yang mereka sampaikan adalah mereka tidak perlu lagi menghabiskan waktu yang terlalu lama untuk antri dalam melaksanakan kegiatan perencanaan studi. Selain itu pencarian informasi kemahasiswaan dapat mereka lakukan dari berbagai tempat dalam jangkauan operator telepon seluler. Alasan lain yang dikemukakan adalah mereka dapat melakukan kegiatan perencanaan studi atau pencarian informasi kemahasiswaan yang diinginkan dengan sebuah pesan SMS.

