

ABSTRAKSI

Tahap perkuliahan merupakan tahap terpenting dalam jenjang pendidikan. Pada awal tahap perkuliahan, para mahasiswa baru selalu menjalani masa orientasi. Masa ini adalah masa yang penting bagi para mahasiswa baru untuk dapat memahami lingkungan kampus dan sekitarnya. Untuk membuat para mahasiswa baru paham akan lingkungan kampus dan sekitarnya, diperlukan panduan bagi para mahasiswa baru dalam menjalani masa orientasi. Akan tetapi, panduan dalam bentuk papan pengumuman dan kertas selebaran membuat para mahasiswa baru harus datang ke kampus untuk melihat. Berdasarkan masalah dan kebutuhan yang ada, dibuatlah aplikasi panduan berbasis mobile yang dapat diakses setiap waktu oleh para mahasiswa baru, serta membantu para mahasiswa baru menjalani masa orientasi mereka dengan lebih baik. Aplikasi ini dibuat dengan menggunakan *adobe flash CS6* dan hasil akhir dari aplikasi ini dapat digunakan pada perangkat berbasis android. Pembuatan aset pada aplikasi ini dibuat menggunakan *software adobe photoshop*. Aplikasi ini memungkinkan mahasiswa baru untuk melihat berbagai informasi tentang Universitas Surabaya meliputi peta kampus, tempat kos dan makan di sekitar kampus, serta tata tertib dan jadwal masa orientasi bersama. Aplikasi ini telah melewati proses uji coba dan evaluasi dengan mengujicobakan aplikasi kepada target pengguna serta membagikan kuesioner. Respon yang didapatkan dari pengguna sangatlah baik, informasi yang disajikan dalam aplikasi ini sangat jelas dan mudah dipahami, dan membantu mahasiswa baru untuk mengenal Universitas Surabaya kapanpun dan dimanapun. Kesimpulan yang didapat adalah aplikasi ini membantu para mahasiswa baru Universitas Surabaya dapat mengakses informasi yang berkaitan dengan Universitas setiap saat.

(Kata Kunci : mahasiswa baru, masa orientasi bersama, panduan)