

Abstrak

Pada Era sekarang dimana pesatnya perkembangan teknologi informasi semua hal yang mencakup kegiatan manusia dapat terbantuan. Seperti segala informasi yang dibutuhkan dapat di digitalisasi. Pertukaran informasi dapat dilakukan dengan cepat pada saat sekarang ini terutama di lingkungan kampus. Semua hal yang mencakup ruang lingkup di kampus dapat di digitalisasi seperti proses pembelajaran, administrasi, informasi kampus. Dengan demikian penggunaan teknologi untuk mendukung layanan kampus di bentuklah *Intellegent Campus*. *Intellegent Campus* terdiri dari iSocial, iGreen, iHealth, iManagement, iLearning dan iGovernance. Telkom University telah menerapkan system *Intellegent Campus* yang terimplementasi pada website *igracias* dimana website ini telah menyediakan *iManagement, iLearning, iGovernance*. Perlunya iSocial yang belum tersedia untuk mendukung proses interaksi social yang terfokus pada ruang lingkup kampus yang dimana interaksi sosial antara mahasiswa, staf pengajar, dan entitas kampus lainnya menyebabkan banyaknya interaksi yang terjadi dapat memberikan keuntungan pada kegiatan mereka. Dengan demikian perlunya aplikasi yang mendukung hal tersebut. Aplikasi Isotu ini merupakan aplikasi yang dibuat berbasis *mobile*, aplikasi ini nantinya akan membantu mahasiswa dalam interaksi social seperti untuk mencari teman yang mempunyai hobi yang sama serta dari asal daerah yang sama bagi mereka yang ingin mendapatkan teman baru, berkomunikasi dengan mahasiswa lainnya, mencari event yang ada di kampus, barbagi aktivitas hariannya.

Kata Kunci : aplikasi, Isotu, Intelligent campus, interaksi social