

Abstrak

“Sistem Informasi Unit Kegiatan Mahasiswa Berbasis *Web* Studi Kasus *Japan Genki Community*” adalah aplikasi yang akan digunakan untuk membantu sistem di unit kegiatan mahasiswa, khususnya *Japan Genki Community*. Aplikasi ini dapat membantu Manajemen Aktivitas Kegiatan mahasiswa seperti manajemen anggota dan komunitas, manajemen kegiatan, informasi mengenai *Japan Genki Community* dan lainnya. Manajemen anggota dan komunitas adalah proses pencatatan dan memanajemen data anggota serta komunitas secara digital, manajemen kegiatan adalah mengatur kegiatan yang dilakukan oleh *Japan Genki Community* sedangkan informasi dapat diumumkan lewat news pada *Web*

hasil dari proyek akhir ini adalah sebuah aplikasi berbasis *Web* yang digunakan untuk membantu *Japan Genki Community* dalam menjalankan kegiatan hariannya sebagai unit kegiatan mahasiswa di IT Telkom. Proyek akhir ini dibuat dengan metode pengembangan perangkat lunak *Waterfall*, *Unified Model Language*(UML) untuk memodelkan sistem. Dan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan *framework CodeIgniter* serta database MYSQL dan *software* lainnya

Kata kunci: *Japan Genki Community*, *Web*, *CodeIgniter*, *PHP*, *MySQL*, Sistem Informasi.