

**PENERAPAN *APPLICATION LIFECYCLE*  
*MANAGEMENT* PADA *WEBSITE* KERJA PRAKTEK  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS  
KRISTEN MARANATHA**

**Tugas Akhir**

**Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik Dalam  
Menyelesaikan Pendidikan pada Jurusan  
S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha**

Oleh

**Bertha Alan Manuel**

**1472086**



**JURUSAN S1 TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG**

**2017**

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Penerapan *Application Lifecycle Management* pada *Website* Kerja Praktek Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha” tepat pada waktunya. Kerja Praktek ini merupakan salah satu mata kuliah wajib tempuh di Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha. Sistem ini dibuat untuk memudahkan pengelolaan Kerja Praktek di Fakultas Teknologi Informasi ini.

Dalam pembuatan dan penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mendapat banyak saran, bimbingan, serta bantuan dari berbagai pihak sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak dibawah ini:

1. Bapak Oscar Karnalim, S.T., M.T. selaku Pembimbing
2. Bapak Dr. Hapnes Toba, M. Sc. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi dan Penguji
3. Bapak Robby Tan, S.T., M. Kom. selaku Ketua Jurusan S1 Teknik Informatika dan Penguji
4. Kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan, dan motivasi kepada penulis
5. Dosen-dosen yang sudah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini
6. Seluruh teman-teman yang sudah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini

Penulis berharap laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang ingin mengembangkan sistem ini kedepannya. Penulis juga sadar bahwa laporan ini tentu tidak terlepas dari kesalahan, sehingga penulis juga berharap saran dan kritik dari para pembaca untuk kelanjutan pengembangan sistem ini.

Bandung, 27 November 2017

Bertha Alan Manuel