

**SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN  
DAFTAR KEHADIRAN JEMAAT DAN JADWAL  
PEMBICARA DENGAN *EMAIL GATEWAY***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik dalam  
Menyelesaikan Pendidikan pada Program Studi  
S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha

Oleh

**Julian Anugrah Sihite**

**1272096**



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG**

**2017**

## PRAKATA

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat, karunia, dan kesempatan yang telah diberikan kepada penulis sehingga laporan penelitian ini dapat diselesaikan.

Penelitian yang berjudul “Sistem Informasi Pengelolaan Daftar Kehadiran Jemaat dan Jadwal Pembicara Berbasis *Website* dengan *Email Gateway*” ini merupakan salah satu syarat kelulusan mata kuliah Tugas Akhir tahun pembelajaran 2016/2017 di Universitas Kristen Maranatha.

Dalam penyelesaian penelitian ini, penulis banyak mendapat kesulitan dan hambatan. Namun kendala tersebut dapat teratasi dan terselesaikan karena bimbingan dan arahan dari Ibu Meliana Christianti J, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah berkenan memberi bimbingan dan saran.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah berkontribusi dan membantu penulis dalam penyelesaian penelitian ini, yaitu sebagai berikut:

1. Bapak Dr. Hapnes Toba, M. Sc selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi;
2. Bapak Robby Tan, S.T., M.Kom selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika;
3. Ibu Meliana Christianti J, S.Kom, M.T selaku koordinator mata kuliah STA/TA dan sekaligus sebagai dosen pembimbing;
4. Dosen-dosen yang membantu dalam proses penyelesaian penelitian;
5. Orang tua, kekasih, beserta teman-teman yang memberikan dukungan dalam doa dan semangat;

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan penelitian ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis dengan segala kerendahan hati mohon maaf yang sebesar-besarnya dan mengharapkan segala kritik dan saran yang bersifat membangun untuk dapat memperkaya pemikiran penulis.

Dengan adanya penelitian ini diharapkan dapat dijadikan panduan bagi penelitian-penelitian selanjutnya serta menjadi sebuah referensi bagi kalangan akademis di bidang Teknik Informatika.

Demikianlah prakata ini dibuat, dengan diakhiri 2 kutipan yaitu “*Work hard in silence, and let your silence make some noise*” dan “Apapun juga yang kamu perbuat, perbuatlah dengan segenap hatimu seperti untuk Tuhan dan bukan untuk manusia (Kol 3:23).” Bekerjalah sekuat mungkin dan tidak perlu bercerita apapun tentang kesuksesan kita, melainkan biarlah hasil jerih payah kita yang membuat seluruh dunia tahu akan hal itu, dan juga bekerjalah seakan-akan kita bekerja kepada sang Pencipta.

Bandung, 22 Mei 2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Julian', with a stylized flourish at the end.

Julian Anugrah Sihite