

**RE-KONFIGURASI *CHANNELING ACCESS*
POINT UNTUK MENGATASI INTERFERENSI
DENGAN STUDI KASUS UNIVERSITAS
KRISTEN MARANATHA**

TUGAS AKHIR

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

Oleh

Henry Timothy Halim Nuradi

1672029



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2020**

PRAKATA

Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena anugerah-Nya, tugas akhir yang berjudul “Re-Konfigurasi Channeling Access Point Untuk Mengatasi Interferensi Dengan Studi Kasus Universitas Kristen Maranatha” sebagai salah satu syarat kelulusan S1 Teknik Informatika dapat terselesaikan.

Selama pembuatan laporan ini banyak kendala yang dialami, akan tetapi berkat bimbingan dari Bapak Billy Susanto Panca, ST., MT. sebagai dosen pembimbing utama, maka kendala tersebut dapat diselesaikan. Terima kasih untuk waktu dan pikiran yang telah diluangkan dalam memberikan bimbingan dan saran yang berarti kepada penulis. Ucapan terima kasih selanjutnya penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Dr. Hapnes Toba, M.Sc. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.
2. Bapak Robby Tan, ST., M.Kom. selaku ketua Program Studi S1 Teknik Informatika Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.
3. Kedua orang tua saya serta adik saya yang selalu memberi bantuan finansial maupun moril dan dukungan doa kepada penulis.
4. Teman-teman seperjuangan Albert, Alvin Kusuma, Christian, Dennis, Jelbin, Kasyfi, Nevin, Ricky, Yafet, dan teman-teman lainnya yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ini memiliki banyak kekurangan dan tidak lepas dari kesalahan karena kemampuan penulis yang terbatas. Oleh karena itu, diperlukan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca untuk menyempurnakan karya tulis kerja praktek ini. Penulis berharap semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat dan dijadikan panduan atau referensi untuk penelitian ini agar dapat bermanfaat dan dijadikan panduan atau referensi untuk penelitian selanjutnya. Tuhan Yesus Memberkati.

Bandung, 2 Juni 2020



Henry Timothy Halim Nuradi