

# **Pengukuran Kekuatan Sinyal Access Point Dengan Metode Site Survey Menggunakan VisiWave**

**TUGAS AKHIR**

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

Oleh

**Christian Zefanya**

**1372084**



**PROGRAM STUDI S1 Teknik Informatika  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG**

**2018**

## PRAKATA

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena dengan rahmat dan karunia-Nya kami dapat menyelesaikan makalah berjudul “Pengukuran Kekuatan Sinyal Access Point Dengan Metode Site Survey Menggunakan VisiWave”. Dalam penulisan laporan ini juga terdapat pihak lain yang turut memberi bantuan dalam bentuk moril maupun materil, yaitu:

1. Bapak Billy Susanto P., S. T., M. T., selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberi bimbingan, nasehat dan arahan kepada penulis.
2. Dr. Hapnes Toba, M. Sc., IPM, selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi.
3. Bapak Robby Tan, S. T., M. Kom., selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika.
4. Ibu Meliana Christianti J., S. Kom., M. T., selaku Koordinator Tugas Akhir.
5. Teman-teman dan orang tua yang terus memberi dorongan serta motivasi selama Tugas Akhir ini berlangsung.
6. Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, maka kritik dan saran sangatlah diharapkan dari semua pihak. Akhir kata semoga makalah ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi penulis dan pembaca.

Bandung, 10 Desember 2018



Christian Zefanya