

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan nikmat kesehatan dan kehidupan. Atas berkat rahmat dan kuasa-Nya lah penulis diberikan kesanggupan dan kemudahan sehingga mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Analisis Evaluasi Kualitas Jaringan 3G Dengan 4G Pada Provider Telkomsel Menggunakan Metode Drive Test di Desa Teraju”** ini dengan baik. Tugas Akhir ini ditulis sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana dalam bidang Teknik Elektro di Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak. Keberhasilan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala hormat dan kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. rer.nat. Ir. R.M. Rustamaji, M.T., IPU selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak
2. Bapak Prof. Dr.-Ing. Seno Darmawan Panjaitan, S.T., M.T., IPM selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak
3. Bapak Elang Derdian Marindani, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak
4. Ibu Ir. Neilcy Tjahjamoonsih, S.T., M.T., IPM selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan arahan serta bimbingan selama penulisan tugas akhir penulis
5. Bapak Ir. H. Fitri Imansyah, S.T., M.T., IPU, ASEAN Eng, ACPE selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang selalu memberikan bimbingan, pengetahuan, dan dorongan kepada penulis. Sekaligus Kepala Laboratorium Telekomunikasi Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak
6. Bapak Ir. F. Trias Pontia W., S.T., M.T., IPM, ASEAN Eng selaku Penguji Utama yang telah memberikan banyak kritik dan saran dalam menyempurnakan tugas akhir penulis
7. Bapak Jannus Marpaung, S.T., M.T., IPM selaku Penguji Pendamping yang telah memberikan banyak kritik dan saran dalam menyempurnakan tugas

akhir penulis. Sekaligus Ketua Kelompok Pengajar Telekomunikasi Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak

8. Bapak Syafurrahman, S.T., M.T., IPM selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis
9. Seluruh Dosen di Lingkungan Jurusan Teknik Elektro di konsentrasi Teknik Telekomunikasi serta Seluruh Dosen Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.
10. Kedua Orang Tua penulis, Bapak Saverius Adanirwanto, Ibu Katarina Ajin dan Saudara Kandung penulis yaitu, Oktavianus Chandra dan Teodorus Ronaldo yang selalu memberikan dukungan moral maupun moril serta memanjatkan doa selama penulis melakukan penelitian. Serta keluarga besar penulis yang berada di Kecamatan Toba.
11. Saudara/saudari Meliani Benedikta, Victor Tatama, Hajirin, dan Seluruh pihak yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dalam membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.
12. Teman-teman angkatan 2017 Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura, yang telah memberikan dukungan selama menempuh perkuliahan ini.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari banyak kekurangan dan kekeliruan, oleh karena itu penulis dengan senang hati menerima segala kritik dan saran yang bersifat membangun. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua orang terutama bagi rekan-rekan mahasiswa yang sedang menekuni bidang konsentrasi Teknik Telekomunikasi.

Pontianak, 29 Juli 2022

Penulis,



Yudokus Frans Seda

NIM. D1021171074