

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Puji dan syukur atas kehadiran Allah S.W.T karena atas rahmat dan nikmat karunianya yang telah diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul “Analisis protokol ZRP pada interoperabilitas jaringan MANET terintegrasi dengan infrastruktur LTE”. Judul tugas akhir ini dipilih untuk mengetahui kinerja dari jaringan MANET yang terintegrasi dengan infrastruktur LTE, topik penelitian ini penulis pilih disebabkan pada masa yang akan datang, kebutuhan terhadap jaringan sesuai kebutuhan (*on-demand*) terus berkembang. Dengan seiringnya perubahan topologi jaringan dan bertambahnya jumlah pengguna jaringan tersebut menjadi tantangan penulis untuk melakukan penelitian terhadap tipe jaringan yang mudah beradaptasi (*Adaptive Network*).

Penulis menyadari sepenuhnya atas segala kekurangan dalam penelitian dan penulisan tugas akhir ini karena keterbatasan pikiran, pengalaman, alat dan *resource*, dan waktu oleh karena itu penulis menyadari bahwa tugas akhir ini jauh dari kesempurnaan. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk melakukan tugas yang akan datang. Penulis juga berharap semoga dengan tugas akhir ini dapat digunakan dan dikembangkan untuk penelitian lebih lanjut sehingga bermanfaat oleh semua pihak. Akhir kata, semoga tugas akhir ini memberikan informasi yang pembaca inginkan.

Bekasi, 13 Agustus 2020

Jovi Martin