

## DAFTAR PUSTAKA

- Anugerah, Suko Fajar. 2017. *Analisis Performansi Jaringan 4G LTE di Gedung E6 dan E7 (Twin Tower Building) Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*. Yogyakarta: Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Fadli, Fauzi. 2012. "Analisis Penerapan Teknologi Jaringan 4G di Indonesia". *Jurnal UNIKOM* Vol. 10 No. 2.
- Hidayat, Fauzi. 2016. "Analisis Optimasi Akses Radio Frekuensi Pada Jaringan *Long Term Evolution (LTE)* Di Daerah Bandung". *Jurnal e-Proceeding of Engineering*: Vol. 3 No. 2.
- Kamarullah A, Hafiz. 2009. *Penerapan Metode Quality of Service Pada Jaringan yang Padat*. *Jurnal Jaringan Komputer Universitas Sriwijaya*.
- K., Pramulia I. P. D. 2015. "Analisis Pengaruh Jarak Antara *User Equipment* Dengan *eNodeB* Terhadap Nilai RSRP (*Reference Signal Received Power*) Pada Teknologi LTE 900 MHz". *E-Journal SPEKTRUM* Vol. 2 No. 3.
- Mahanani, Gumeta Sari. 2016. *Analisis dan Pengujian di Jaringan 3G dan 4G Dalam Layanan Quality of Service (QoS)*. Yogyakarta: Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Ma'ruf, Rafiqy. 2018. *Analisis Performansi Jaringan Outdoor 4G LTE di Jalan Malioboro Yogyakarta*. Yogyakarta: Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Panjaitan, Menpo Vascodegama, 2018. "Analisis *Quality of Service (QoS)* Jaringan 4G Dengan Metode *Drive Test* Pada Kondisi *Outdoor* Menggunakan aplikasi *G-Net Track Pro*". *Jurnal Transient* Vol. 7 No. 2.
- Setiawan, Nur Wahyu Ari. 2017. "Optimasi Layanan Data Pada Jaringan LTE Dengan *Genex Assistant* Di Delanggu Klaten". *Jurnal e-Proceeding of Engineering* Vol. 4 No. 3.

- Tiphon. 1998. *Telecomunikations and Internet Protocol Harmonization Over Networks TIPHON) General Aspects of Quality of Service (QoS)*. E- book DTR/TIPHON-05006.
- Wulandari, Rika. 2016. “Analisis QoS (*Quality of Service*) Pada Jaringan Internet (Studi Kasus: UPT Loka Uji Teknik Penambangan Jampang Kulo – LIPI)”. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*. Vol. 2 No. 2.
- Wulansari, Mardiana. 2018. *Analisis Quality of Service (QoS) Pada Jaringan 4G LTE Outdoor Berdasarkan Parameter Throughput, Jitter dan Packet Loss di Jalan Malioboro*. Yogyakarta: Tugas Akhir Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.