

DAFTAR PUSTAKA

- Abdelrahman, R. B. M., Mustafa, A. B. A., & Osman, A. A. (2015). A Comparison between IEEE 802.11 a, b, g, n and ac Standards. *IOSR Journal of Computer Engineering (IOSR-JEC)*, 17(5), 26–29.
- Ammar, F., & Hanafi, H. (2016). Analisis Transfer Rate Wireless Local Area Network Dengan Standar Ieee 802.11 a Dan Ieee 802.11 G Pada Kanal Line of Sight. *Jurnal Ecotype (Electronic, Control, Telecommunication, Information, and Power Engineering)*, 3(1), 31–39.
- Damanik, D. M. (2022). *Analisa Perbandingan Kualitas Layanan Video Live Streaming Pada Aplikasi ZOOM, CISCO WEBEX Dan Google Meet* [PhD Thesis]. Universitas Islam Riau.
- Ekahau AI Pro / Wi-Fi Design, Survey & WLAN Troubleshooting Software*. (n.d.). Retrieved September 8, 2022, from <https://www.ekahau.com/products/ekahau-connect/ai-pro/>
- Febrianto, M. I. G., Kurniawan, M. T., & K.S.H., U. Y. (2020). *ANALISIS DAN PERANCANGAN OPTIMASI SISTEM NETWORK CABLING DI FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI DENGAN METODE NETWORK DEVELOPMENT LIFE CYCLE (NDLC)*.
- Goldman, J. E., & Rawles, P. T. (2004). The Network Development Life Cycle. *Applied Data Communications: A Business Approach*, Wiley, 375–424.
- Hidayat, A. (2014). *Analisa Quality of Service (QoS) Jaringan Internet Kampus (Studi Kasus: UIN Suska Riau)* [PhD Thesis]. Universitas Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Intel, D. W.-F. (n.d.). *Protocols and Data Rates*.
- Iryani, N., Dwi, A., & Masykuroh, K. (2020). Analisa Performansi QoS Aplikasi Pembelajaran Daring pada Jam Kerja. *JTERA (Jurnal Teknologi Rekayasa)*, 5(2), 201.
- Khairi, M. F., Kurniawan, M. T., & K.S.H., U. Y. (2020). *ANALISIS DAN PERANCANGAN OPTIMASI COVERAGE JARINGAN WIRELESS PADA FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI UNIVERSITAS TELKOM DENGAN METODE NETWORK DEVELOPMENT LIFE CYCLE (NDLC)*. Telkom University.
- O'hara, B., & Petrick, A. (2005). *IEEE 802.11 handbook: A designer's companion*. IEEE Standards Association.

PuTI. (n.d.). *Universitas Telkom / Perguruan Tinggi Swasta Terbaik*. Retrieved September 8, 2022, from <https://telkomuniversity.ac.id/>

Saleh, T. K., Zulfan, Z., & Munawir, M. (2021). Analisis Perbandingan Trafik Data Pada Wireless Lan pada Frekuensi 2, 4 dan 5 Ghz Menggunakan Metode *Quality of Service* (QoS) pada SMA It Alfityan School Aceh. *Karya Ilmiah Fakultas Teknik (KIFT)*, 1(1), 22–29.

Troubleshooting overlapping channels (SIR)—NetSpot Help. (n.d.). Retrieved September 8, 2022, from <https://www.netspotapp.com/help/troubleshooting-sir/>

Utami, P. R. (2021). Analisis Performa Aplikasi Video Conference Pada Sistem Point To Multipoint Jaringan Wireless. *UG Journal*, 14(12).

Yusantono, Y. (2019). *Analisis dan Perbandingan Jaringan WiFi dengan Frekuensi 2.4 GHz dan 5 GHz dengan Metode QoS* [PhD Thesis]. Universitas Internasional Batam.

Nguyen, H. G. B. (2018). *Wireless Network Security: A Guide for Small and Medium Premises*.

Syahputri, Y. A., Yamin, M., & Aksara, L. (2017). Analisis Perbandingan RSSI Pada Access Point Linksys Wap54G, Tp-Link Wa5110G Dan D-Link DwL-G700Ap. *Jurnal Semantik*, 3(1), 17–28.

Yulianto, N., & Bacharuddin, F. (2016). Perancangan Sistem Informasi Parkir dengan WiFi Berbasis Arduino. *Lontar Komputer: Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 132–137.