

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. D. Koncoro and H. Y. Krisdianto, "Analisis Perencanaan Jaringan Long Term," *Jurnal Rekayasa Teknologi Nusa Putra*, vol. VIII, no. 1, p. 57, 2019.
- [2] I. D. K. Putra, "Analisis Perencanaan Jaringan Long Term Evolution (LTE) dengan Physical Cell Identity," [Online]. [Accessed 19 Juli 2022].
- [3] N. Fathimah, "Analisis Perencanaan Perluasan Coverage Area Pada Jaringan LTE Di Area Kabupaten Kabupaten Bandung Barat," *e-Proceeding of Engineering*, vol. 5, no. 2, p. 1955, 2018.
- [4] S. ariyanti, "Studi Perencanaan Jaringan Long Term Evolution Area Jabodetabek Studi Kasus PT. Telkomsel," *Buletin Pos dan Telekomunikasi*, vol. 12, no. 4, pp. 255-268, 2014.
- [5] D. L. Tamtama and E. Y. D. Utami, "Analisis Kinerja Coverage & Kualitas Sinyal 4g Lte Pada Operator Seluler Di Kota Purbalingga," *Media ElektriKa*, vol. 10, no. 2, 2017.
- [6] A. H. Paronda, "*Handover Dalam Komunikasi Bergerak*," vol. X no 1, pp. 5-6, 2010.
- [7] A. Mardhatillah, "Perencanaan Jaringan Long Term Evolution (LTE) Menggunakan Model Propagasi Cost 231 Hata di Kota Sabang," *KITEKTRO: Jurnal Online Teknik Elektro*, vol. 3, no. 1, pp. 17-21, 2018.
- [8] M. Ulfah and A. S. Irtawaty, "Optimasi Jaringan 4G LTE (Long Term Evolution) Pada Kota Balikpapan," *Jurnal ECOTIPE*, vol. 5, no. 2, pp. 1-10, 2018.
- [9] F. K. Karo, E. S. Nugraha and F. N. Gustiyana, "Analisis Hasil Pengukuran Performansi Jaringan 4G LTE 1800 MHz di Area Sokaraja Tengah Kota Purwokerto Menggunakan Genex Asistant Versi 3.18," *Jurnal Teknologi Informasi*, vol. 16, no. 2, pp. 115-124, 2019.
- [10] S. M. Arief Agus Sukmandhani, "QoS (*Quality of Services*)," Binus University, 15 June 2020. [Online]. Available:

<https://onlinelearning.binus.ac.id/computer-science/post/qos-quality-of-services>. [Accessed 25 July 2022]

- [11] Y. Sthefianus, "Perencanaan Sistem Long Tem Evolution di Wilayah Kota Denpasar Memanfaatkan Bale Banjar untuk menempatkan Base Station," *SPEKTRUM*, vol. 5, no. 2, pp. 82-83, 2018
- [12] B. Alfaresi, "Analisa Model Propagasi Okumurahata Dan Cost-Hata Pada Komunikasi Jaringan *Wireless 4g Lte*," *Jurnal Ampere*, Vol. 5, No. 1, Pp. 32-34, 2020
- [13] S. F. Arumsidi, "Analisis Unjuk kerja Jaringan Microcell LTE Berdasarkan Variasi Level Modulasi," *Jurnal Teknologi Informasi*, vol. 16, no. 2, pp. 99-114, 2019
- [14] S. I. Rezkika, "Analisa Kebutuhan Parameter Jaringan LTE Dengan Sistem Refarming Frekuensi Pada Daerah Urban Metropolitan Centre," *SEMNAS TEK UIS U*, 2019.
- [15] N. Setiawan, "Memahami cara kerja teknologi MIMO dan OFDM," 15 September 2016. Available: <https://nsetiawan.web.ugm.ac.id/memahami-cara-kerja-teknologi-mimo-dan-ofdm/>. [Accessed 25 November 2022].