

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Budi, Imam. M. P. 2017. Perancangan dan Analisis Antena Mikrostrip MIMO Circular Pada Frekuensi 2,35 GHz Untuk Aplikasi LTE (Jurnal). Purwokerto: Sekolah Tinggi Teknologi Telematika Telkom.
- [2] Harahap, Emir Soadun. 2002. Rancang Bangun Antena Dua Segitiga Sama Sisi untuk Frekuensi Ganda (Thesis). Depok: Universitas Indonesia.
- [3] Jones, Kevin A.S., Levy Olivia N., & Budi Syihabuddin. 2017. Perancangan Antena MIMO 2x2 Array Rectangular Patch dengan U-Slot untuk Aplikasi 5G (Internasional Jurnal). Bandung: Universitas Telkom.
- [4] Julardi, Neronzie. 2013. Rancang Bangun Antena Mikrostrip Patch Circular 2,45 GHz dengan Teknik Planar Array sebagai Penguat Sinyal Wi-Fi (Skripsi). Jurusan Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- [5] Medianto, Dhio. 2017. Rancang Bangun Antena Mikrostrip Patch Triangular Metode Parasitic Untuk Aplikasi LTE di Frekuensi 2,3 GHz (Tugas Akhir). Jakarta: Akademi Telkom Jakarta.
- [6] Miligan, Thomas A. Modern Antenna Design Second Edition. Hoboken, New Jersey: John Wiley and Sons, Inc. 2005.
- [7] Rahman, Abdel. 2005. Design and Development of High Gain Wideband Microstrip Antenna and DGS Filters Using Numerical Experimentation Approach (Disertasi). Magdeburg: University of Magdeburg.
- [8] Sarfina, Ega Aulia., Syahrial., & Muhammad Irhamsyah. 2017. Analisis Perancangan Antena Mikrostrip Patch Segitiga Array untuk Aplikasi WLAN 2,4 GHz (International Jurnal). Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala.
- [9] Sentot Samsul, Moh. 2015. Perancangan Antena Mikrostrip pada Frekuensi 2,3 GHz untuk Aplikasi LTE (Long Term Evolution) (Skripsi). Jakarta: Universitas Darma Persada.
- [10] Sihombing, Nivea. 2014. Studi Perancangan Antena Mikrostrip Array Patch Segitiga Dual-Band untuk Aplikasi WLAN (2,45 GHz) dan WiMax (3,35 GHz) (Skripsi). Medan: Universitas Sumatera Utara.

- [11] Syahrial, Teuku Yuliar Arif dan Jarmawi Ariga. 2015. Simulasi Perancangan dan Analisa Antena Mikrostrip Patch Circular pada Frekuensi 2,4 GHz untuk Aplikasi WLAN (Laporan Penelitian). Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala.
- [12] Syaifur, Dzirru Akbar. 2018. Perancangan dan Analisis Massive MIMO Mikrostrip Patch Rectangular Dual Band (6 GHz dan 28 GHz) untuk Komunikasi 5G (Skripsi). Bandung: Universitas Telkom.
- [13] Wardhana, Lingga. Dkk. 2014. 4G Handbook Edisi Bahasa Indonesia. Jakarta: www.nulisbuku.com.