

DAFTAR PUSTAKA

- [1] IEEE Std 145-1983. *IEEE Standard Definitions of Terms for Antennas*. USA: The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.,
- [2] Balanis, Constantine A. 2005. *Antenna Theory Analysis and Design 3rd Edition*. USA: A John Wiley & Sons, Inc.,
- [3] Bellavista, Paolo. 2009. *Telecommunication System and Technologies Vol.1*. United Kingdom: Eolss Publishers Co. Ltd.,
- [4] Kumar, Ashish, dkk. 2013 *Wireless Technology: A Brief Review*. India: *International Journal of Engineering Management Reserch* Vol.3, Issue-2.
- [5] Alfadil, Pindo Ahmad dkk. 2014. *Studi Perancangan Saluran Pencatu untuk antenna mikrostrip Array Elemen 2x2 dengan Pencatuan Aperture Couple*. Medan: DTE FT USU.
- [6] Brata, Yahya Ahmadi. 2014. *Studi Perancangan Antena Mikrostrip Dipole Dual-Band Frekuensi 2.3GHz untuk Aplikasi Broadband Wireless Access*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- [7] Pramono, Subuh. 2014. *Rancang Bangun Antena Mikrostrip Array 2x2 Frrekuensi 2300 MHz*. Semarang: Jurnal Teknik Elektro Terapan (JTET), Politeknik Negeri Semarang.
- [8] Hidayat, Alfin. 2015. *Perancangan Antena Bow-Tie Mikrostrip pada Frekuensi 1.6 GHz untuk Sistem Ground Penetrating Radar (GPR)*. Jakarta: Universitas Darma Persada.
- [9] Iswandi. 2015. *Rancang Bangun Antena Mikrostrip Dipole untuk Frekuensi 2.4 GHz*. Medan: DTE FT USU.
- [10] Menteri Komunikasi dan Informatika. 2015. *Peraturan Menteri Komunikasi Dan Informatika Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2015 Tentang Penataan Pita Frekuensi Radio 1800 Mhz Untuk Keperluan Penyelenggaraan Jaringan Bergerak Seluler*. Jakarta: Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia.
- [11] Aditya, Rendy Yudha. 2016. *Perancangan Microstrip Band Pass Filter pada Frekuensi 3.3GHz dengan Menggunakan Defected Ground Structure*. Jakarta: Universitas Mercu Buana.
- [12] Ahmad, Andini Dani. 2016. *Perancangan Antena Mikrostrip untuk Repeater Jaringan 4G yang Beroperasi pada Frekuensi 1800 MHz*. Makasar: Prosiding SNTel.
- [13] Satrio, Fuja Harry. 2017. *Perancangan dan Implementasi Antena Dipole Silang Pada Frekuensi 2.4 GHz*. Bandung: Universitas Komputer Indonesia.
- [14] Dewi, Ni Putu Kartika. 2019. *Development of 4-Elements Printed Dipole Array for RF Energy Harvesting Application*. *International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering*, 8(12), 1080-1083. doi: 10.35940/ijitee.L3877.1081219.
- [15] Setiawan, Muhammad Imam. 2019. *Rancang Bangun Microstrip Path Rectangular pada Frekuensi 900 MHz untuk Aplikasi GSM*. *Jurnal Teknologi Informasi* Vol. XIV no.2.