

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Wisnu Arif Kridawan, Rahmat. 2020. "Rancang Bangun Antena Mikrostrip Patch Swastika untuk Penguat Sinyal 4G Indoor Pada Frekuensi 1.8 GHz". *Jurnal Antena Mikrostrip, Long Term Evolution (LTE)*.
- [2] Benny Nixon, Rifqi Wahyu Purnomo (2019) "Rancang Bangun Antena Octaquad Sebagai Pemancar Repeater untuk Aplikasi Penguat Sinyal 4G pada Frekuensi 1800MHz". *Jurnal Omnidirectional*.
- [3] Ramza, Harry. 2020. "Antena Dan Propagasi Gelombang". Jakarta : Penerbit Kemala Indonesia
- [4] Alaydrus, M., 2009. Saluran Transmisi Telekomunikasi. Dalam: Edisi Pertama-Yogyakarta: Graha Ilmu.
- [5] rose, m. m., s. & A., 2014. Dasar Transmisi dan Saluran Transmisi. Dalam: Palembang: Jurusan Teknik Elektro prodi Teknik Telekomunikasi (D4) Politeknik Negeri Sriwijaya.
- [6] yuliansyah, H., 2016. BAB II saluran Transmisi. pp. 5-10.
- [7] Santoso, Nurgadi Budi., 2013. "REKAYASA SISTEM ANTENA Teknik Elektronika Telekomunikasi". Malang : Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan
- [8] Hanafi, M., p. S. & F. I., 2014. ANALISA PERANCANGAN ANTENA OMNI VERTIKAL SEBAGAI TRANSCEIVER PENGUAT ROUTER DENGAN FREKUENSI 2,4 Ghz. *Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura*.
- [9] Basuki, A. y. & Bacharuddin, F., oktober 2012. Analisis perhitungan sistem komunikasi DRA1900 di STO kebayoran baru (propagasi langsung bebas pandang). Dalam: Jakarta: Jurnal Teknik Elektro TESLA, pp. 101-206.
- [10] farida kusuma , 2017 saluran transmisi 1 https://www.google.com/search?q=impedansi+karakteristik+saluran+transmisi+telekomunikasi+pdf&rlz=1C1CHBD_enID928ID928&oq=impedansi+karakteristik&aqs=chrome.2.69i57j69i59j35i39j0i22i30l4.7753j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8

- [11] K, D. F., R. Y. & P, P. A., Desember 2010. Antena Biquad untuk WLAN 2,4 GHz. *Jurnal EECCIS Vol. IV, No. 2.*
- [12] Deden Nur Rokham., Arrsyad Ramadhan Darlis., Lita Lidyawati. 2016. "Implementasi Antena Yagi 5 Elemen Sebagai Penerima Siaran Televisi Di Bandung Kota". *Jurnal Elektro Telekomunikasi Terapan. Institut Teknologi Nasional Bandung.*
- [13] Subagio ,Budi Basuki., Ika Aditya Febriani Putri., Ridwan Bagus Santoso.,Oktober 2015." Rancang Bangun Antena Folde Dipole Pada Frekuensi Kerja 7,070 MHz Dan 11,2420 MHz Untuk Mendukung Praktikum Komunikasi Radio Di Laboratorium Telekomunikasi". *Politeknik Negeri Semarang. JURNAL TELE Volume 13 Nomor 2*
- [14] Apriani, Wahyuni. 2019. " Modul Praktikum Antena Mikrostrip CircularPatch PadaFrekuensi 5ghz Tool Komputasi Numerik". *Laporang Akhir. Teknik Elektro. Teknik Telekomunikasi. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.*