

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Benny Nixon, Rifqi Wahyu Purnomo (2019) "Rancang Bangun Antena Octaquad Sebagai Pemancar Repeater untuk Aplikasi Penguat Sinyal 4G pada Frekuensi 1800MHz". Jurnal *Omnidirectional*.
- [2] 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)*.
- [3] Andini Dani Achmad, Andani Achmad, Dwi Ria Anggreni (3 November 2016). "Perancangan Antena Mikrostrip Untuk Repeater Jaringan 4G Yang Beroperasi Pada Frekuensi 1800 Mhz". Prosiding Seminar Teknik Elektro & Informaika Makassar.
- [4] Lestari, Yurike Alta. 2015. "Rancang Bangun Antena Yagi 2,4 GHz untuk Memperkuat Penerimaan Sinyal 3G". Laporan Akhir. Teknik Elektro. Teknik Telekomunikasi. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.
- [5] Yonard Hanudry Subroto Putra, Emilia Roza, Dwi Astuti Cahyasiwi. (978-602) "Rancang Bangun Antena Biquad pada Frekuensi Kerja LTE (*Long Term Evolution*) 710 MHz". Jurnal *Antena Dipole Loop*.
- [6] Dharmayana, Ardana, Widyantara. 2017. "Rancang Bangun Antena Yagi Pada Frekuensi 1800 MHz Untuk Penguatan Sinyal Modem". Jurnal *Yagi, LTE, Performansi*.
- [7] Chairunnisa. 2017. "Modul Antena dan propagasi gelombang". Praktikum Teknik Telekomunikasi 4 Teknik Elektro dan Informatika. Teknik Telekomunikasi. Institut Teknologi Bandung.

- [8] Simulasi Model Antena Yagi Untuk Aplikasi 3G Menggunakan Simulator Ansoft HFSS v10.0
<http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/35327>
- [9] Agus Nur Wahid, Dedy Suryadi, F.Trias Pontia W, Fitri Imansyah .2019. “Rancang Bangun Antena Dalam Peningkatan Sinyal GSM di Desa Tebang Kacang Melalui Interface Wajan Bolic Pada Dua Tipe Horn yang Berbeda”. Teknik Elektro. Universitas Tanjungpura Pontianak.
- [10] Devi Rosauli. 2012. “Modul antena pemancar televisi”. Laporan Proyek Akhir.
- [11] Rahma, Kurnia Rizkiki (2019) “Perancang dan Impelementasi Antena Yagi Mimofrekuensi 2,4GHz untuk Jaringan Acces Point Pada Kegiatan Pengujian Kelayakan Air Bersih di Sungai Musi”. Other thesis Politeknik Negeri Sriwijaya.
- [12] Nurhayati, Nyayu Siti (2019) Rancang Bangun Antena Mikrostrip Patch Circular Sebagai Penguat Sinyal GSM pada Frekuensi 2.3 GHz. Other thesis, Politeknik Negeri Sriwijaya.
- [13] Maman, Suratman (2016) Rancang Bangun Antena Parabolik Biquad untuk Komunikasi Wireless. Laporan Akhir Teknik Elektro. Teknik Telekomunikasi. Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang.
- [14] Sulistya, Yuni (2017) Rancang Bangun Antena Yagi-Grid untuk Penguata Penerimaan Sinyal wifi. Other thesis, Politeknik Negeri Sriwijaya.
- [15] J Endri, Ciksadan, I Setiawan, A S Handayani, A Taqwa, N F Husni, C R Sitompul, J M Amin. 2019. “Design a microstrip antenna 2 elements for 900 MHz GSM system”.