

REFERENSI

- [1] Trizeno Putra, “Perancangan dan Simulasi Antena Mikrostrip Circular Yang Mampu Mencangkup WIMAX dan WLAN dengan Teknik Pengurangan Ukuran Ground Plane,” pp. 1–14, 2017.
- [2] A. Sianipar, “Perancangan Dan Realisasi Antena Mikrostrip Mimo Bowtie 4X4 Dengan Corner Reflektor 90° Pada Frekuensi 1,8 Ghz Untuk Aplikasi Lte Melalui Teknik Pencatutan Mikrostrip Line,” *J. Phys. Ther. Sci.*, vol. 9, no. 1, pp. 1–11, 2018.
- [3] D. Mempekuat and S. Wifi, “1,2,3),” pp. 1–10.
- [4] K. Khairunnisa, “Rancang Bangun Antena Wajan Bolic Untuk Uji Coba Kinerja Antena Wifi,” *J. Poros Tek.*, vol. 8, no. 1, pp. 25–34, 2016.
- [5] *Modul Praktikum Antena Dan Propagasi*. Bandung: Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom, 2021.
- [6] T. Firmansyah, “Desain Antena Mikrostrip Mutiband menggunakan Metode Multislit,” no. October 2017, pp. 265–268, 2018.
- [7] P. D. Permatasari, “Pelebaran Bandwidth Antena Mikrostrip Dengan Struktur Pentanahan Tiruan,” p. 105, 2015.
- [8] M. N. Silalahi and A. H. Rambe, “Analisis Antena Mikrostrip Patch Segiempat Dengan Teknik Linear Array,” *Singuda ENSIKOM*, vol. 7, no. 2, pp. 93–98, 2014.
- [9] C. A. Balanis, *Antenna Theory: Analysis and Design*. New Jersey: simultaneously in Canada, 2012.
- [10] T. Amaliya and H. Ludyati, “Realisasi Antena Mikrostrip Persegi Panjang Menggunakan Substrat FR4 Termodifikasi dengan Mode TM 01 dan TM 12 Pada Frekuensi Kerja Radar Altimeter Pesawat.”
- [11] M. Afkarulislam And H. Wijanto, “Perancangan Dan Realisasi Antena Reflektor Parabola Dengan Feed Point Mikrostrip Untuk Stasiun Bumi

Satelit Geo-Kompsat- Design And Realization Of Paraboloid Reflector Antenna With Microstrip Feed Point For Satelite Geo Kompsat-2a Ground Station Nilai,” Vol. 8, No. 5, Pp. 5368–5375, 2021.

- [12] L. Hakim, “Implementasi Wajan Bolic pada Daerah Blankspot Desa Wisata Cibuntu-Kuningan,” *Jurnal*, vol. 6, pp. 2089–5615, 2017.
- [13] bambang S. Purnamasari, Dyah Alfrina, Rina Pudji Astusi, “Perancangan Dan Analisis Antena Massive Mimo Mikrostrip Patch Persegi Panjang Dengan Polarisasi,” *e-Proceeding Eng.* , vol. 4, no. 3, pp. 3657–3664, 2017.
- [14] Bambang Bagus Harianto, Nyaris Pambudiyatno, Pribadi asih, Bambang Junipitoyo, "Desain Antena Mikrostrip Circular Patch Menggunakan Insert Feeding Pada Frekuensi L-Band Untuk Aplikasi PSR", *Jurnal* vol 5, No 4, Bulan Desember, Tahun 2020