

DAFTAR PUSTAKA

- [1]H. S. Pangrintis, R. Anwar, and Y. Wahyu, “Perancangan Antena Ultra Wideband Multi Generation 2G / 3G / 4G / 5G,” e-Proceeding Eng.,vol. 7, no. 3, 2021.
- [2]I. D. A. Catharina, S. N. Bambang, and O. N. Levy, “Perancangan Dan Analisis Antena Mikrostrip Berbasis Metamaterial Pada Frekuensi 3 , 5 Ghz Untuk Aplikasi 5G,” e-Proceeding Eng., vol. 8, no. 1, pp. 214–222, 2021.
- [3]A. Indriyani et al., “Perancangan Dan Realisasi Antena Monopole Planar Ultra Wide-Band Untuk Komunikasi Seluler,”e-Proceeding Eng., vol. 8, no. 6, pp. 3560–3565, 2022.
- [4]D. Medianto and M. Y. Hardiman, “Rancang Bangun Antena MikrostripPatch Triangular Metode Parasitic untuk Aplikasi LTE di Frekuensi 2,3 GHz,”J. Teknol. Elektro, Univ. Mercu Buana, vol. 9, no. 2, pp. 109–116, 2018,[Online]. Available: <https://jte.mercubuana.ac.id/publications/327297/>
- [5]M. R. Sumpena, “Desain dan Realisasi Antena Mikrostrip RectangularPatch 4x2 Untuk Aplikasi 5G,”e-Proceeding Eng., pp. 26–27, 2020.
- [6]M. Anthoni, R. S. Asthan, A. Pascawati, D. Maryopi, and M. R. K. Aziz, “Perancangan dan Simulasi Antena Mikrostrip MIMO 4×4 Rectangular Patch dengan Double U-Slot dan DGS pada Frekuensi 26 GHz untuk Aplikasi 5G,” J.Sci. Appl. Technol., vol. 5, no. 2, p. 371, 2021, doi: 10.35472/jsat.v5i2.336.
- [7]E. Cahyani and M. U. S. T, “P-35 Rancang Bangun Antena Mikrostrip MIMO Triangular Patch Frekuensi 2300 MHz Untuk Teknologi 4G LTE (Long Term Evolution) Design Of Antena Microstrip MIMO Triangular Patch 2300 Long Term Evolution atau sering,” pp. 233–242, 2020.
- [8]M. P. Supriadi, N. Madhatillah, and H. Ludyati, “Pengaruh Defected Ground Structure (DGS) Geometri Vertikal terhadap Antena Mikrostrip Berbahan Material Dielektrik Artifisial,” Pros. 12th Ind. Res. Work. Natl.Semin.,pp. 4–5, 2021.
- [9]R. P. Tarigan, “Network Analyzer dan Fungsinya,” 2017, [Online]. Available:<https://fit.labs.telkomuniversity.ac.id/network-analyzer-dan-fungsinya>.
- [10]Purevdorj. Uuganbayar, Kus. Ryuji, Fukusako. Takeshi, “Patch Mikrostrip Terpolarisasi Sirkular Broadband Antena Buatan Berbentuk Berlian Struktur Tanah”, 2022.
- [11]Gunawan. Wahyu Hendra, Oktafiani. Fitri, Sugeng. Bambang , Lukman, “Desain Low Pass Filter Dengan Struktur Tanah Buatan”, 2017.