

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Wahyu, Yuyu et al, Desember 2013, “*Antena spiral-dipole untuk Ground Penetrating Radar (GPR)*”. Jurnal Elektronika dan Telekomunikasi Volume 13. No. 2. [<http://www.ppet.lipi.go.id/jurnal/jet/issue/viewFile/2/2>].
- [2] Geophysical Survey System, Inc. Product catalogue-antennas brochure <http://www.geophysical.com>
- [3] H. Enggar, S. Imam, P. Teguh, Perancangan Antena Bowtie sebagai Penerima Siaran Televisi Digital pada Rentang Frekuensi UHF (Ultra High Frequency), Transient, Vol.4, Desember 2015, ISSN: 2302,9927, 1088.
- [4] S. Novia, W. Evyta, Y. Moch, “*Simulasi Perbaikan Gain Bandwith Antena Planar Susun Menggunakan Defected Ground Structure (DGS) Bentuk Spiral Persegi 6 x 7*” (SMAP, 2018), Hal. 111-114.
- [5] Basic antenna theory and concepts. [[ftp://ftp.kemt.fei.tuke.sk /KEMT559_SK/_ MATERIALY/ Antrny/wk11Antenas.ppt](ftp://ftp.kemt.fei.tuke.sk/KEMT559_SK/_MATERIALY/Antrny/wk11Antenas.ppt).]
- [6] Nugraha, Ade Setya. Dkk. “*Perancangan dan Analisa Antena Mikrostrip dengan Frekuensi 850 MHz untuk Aplikasi Praktikum Antena*”. TRANSMISI, 13 (1), 2011, 39-45. 2011.
- [7] Habibullah, Skripsi: “*Studi Perbandingan Antena Mikrostrip Patch Lingkaran dan Antena Mikrostrip Patch Persegi sebagai Penguat Sinyal Modem*”. (Semarang: UNSEM, 2018), Hal. 1-94.
- [8] Muhammad Daffa Faisal, Skripsi: “*Perancangan Antena Mikrostrip pada Frekuensi 2.3 GHz*”. (Makassar, UNHAS, 2022), Hal. 1-21.
- [9] Alfin Hidayat, Skripsi: “*Perancangan Antena Bow-tie Mikrostrip pada Frekuensi 1.6 GHz untuk Sistem Ground Penetrating Radar (GPR)*”. (Jakarta: UNDAPER, 2015), Hal 1-105.
- [10] Balanis, Constantine A. 2005. Antenna Theory – Analisis and Design Third Edition. New Jersey: John Wiley and Sons.
- [11] L. Amanta, G. Yomi, A. Firdaus, “*Desain Antena Mikrostrip Omnidirectional Material Polimida untuk Komunikasi Video pada PUNA (Pesawat Udara Nir Awak) BPPT dalam pada Frekuensi 2.4 GHz*” (SEMANTIK, 2015), Hal. 329.

- [12] M. Rahim, M. Abdul, C. Goh, “*Bow-tie Microstrip Antenna Design*”, (Malaysia, 2014).
- [13] Rusli, Skripsi: “*Desain Antena Mikrostrip untuk Aplikasi Ground Penetrating Radar (GPR)*”, (Makassar: UNHAS, Agustus 2013), Hal. 1-102.
- [14] H. Arista, C. Irene, and N. Raja, Network Analyzer, Jakarta: 2017.
- [15] Alfin Hidayat, “*Simulasi Rancangan Antena Planar Bow-tie untuk Aplikasi GPR*”, Jurnal EECCIS vol.qw, No.2, Oktober 2018, Hal.85-88.