

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ketut Abimanyu Munastha, Nuruling Tyas Wardhani, Hartuti Mistialustina "A 900 MHz *Bowtie Microstrip Antenna for Mobile Device Energy Harvesting Application*" Jurnal Universitas Sangga Buana Bandung, 2019
- [2] HENDRO FRANSNIKO SITUMEANG, LEVY OLIVIA NUR, ZULFI . "PERANCANGAN DAN REALISASI *RECTENNA ARRAY BOW-TIE DIPOLE* FREKUENSI 2,4 GHz DENGAN *VOLTAGE MULTIPLIER* UNTUK *ENERGY HARVESTING*" Jurnal Universitas Telkom, 2019.
- [3] E. H. Hadyan "PERANCANGAN ANTENA *BOWTIE* SEBAGAI PENERIMA SIARAN TELEVISI DIGITAL PADA RENTANG FREKUENSI UHF (ULTRA HIGH FRQUENCY)," Jurnal Universitas Negeri Diponegoro, 2015.
- [4] MARCELO B. PEROTONI "UHF *ENERGY HARVESTING* BASED ON A REFLECTOR-BACKED *BOWTIE* ANTENNA" Jurnal Universidade Federal do ABC (UFABC), 2020.
- [5] Fauziah Al Humaira " RANCANG BANGUN MATCHING IMPEDANCE L NETWORK UNTUK RF – *ENERGY HARVESTING* PADA FREKUENSI 2.4 GHz " UNIVERSITAS SUMATERA UTARA, 2017
- [6] Tengku Ahmad Riza, Yuyu Wahyu, Reza Aldrian Ibrahim " ANALISIS ANTENA *BOWTIE* PADA FREKUENSI 500-700 MHZ UNTUK TV DIGITAL DI INDONESIA " Pusat Penelitian Elektronika dan Telekomunikasi LIPI, Bandung, 2015.
- [7] Adhi Mahendra " Perancangan Antena Mikrostrip Bow-Tie pada Aplikasi Ultra Wideband " Jurusan Teknik Elektro, Universitas Pancasila, 2012.
- [8] DANANG PRIATMOKO " PERANCANGAN ANTENA *DIPOLE* UNTUK KOMUNIKASI FREKUENSI RADIO 11 MHZ " UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA, 2017.
- [9] A. Hidayat, " Perancangan antena bow-tie mikrostrip pada frekuensi 1.6 GHz untuk sistem GPR," S1 Skripsi, Fakultas Teknik jurusan Teknik Elektro, Universitas Darma Persada, Bekasi, 2015.
- [10] Alam Syah, Robi Fajar Nugroho "PERANCANGAN ANTENA MIKROSTRIP ARRAY 2x1 UNTUK MENINGKATKAN GAIN UNTUK APLIKASI LTE PADA FREKUENSI 2300 MHz," *J. Ilm. elektrokrisna*, vol. 6, no. 3, pp. 108–113, 2018.
- [11] HENDRA BAGUS SETYA P " EVALUASI ANTENA BIQUAD TIN CAN WAJANBOLIC UNTUK MEMPERKUAT PENERIMAAN SINYAL GSM " S1 SKRIPSI, FAKULTAS TEKNIK JURUSAN TEKNIK ELEKTRO, UNIVERSITAS JEMBER, 2014.

- [12] Pangestu Fajar Wibowo “ Antena dan Propagasi – Blun dan Match Impedance “ Universitas Jendral Soedirman, Fakultas Teknik Jurusan Teknik Elektro, 2016.
- [13] V. Praveen, V. Swetha Sri, CH. Nagavinay Kumar, B. Kishore UG-Student, “ *Patch Antenna Array for RF Energy Harvesting Systems in 2.4 GHz WLAN Frequency Band* “ *Department of ECE Raghu Institute of Technology Visakhapatnam, India, 2020*
- [14] Hanalde Andre “ Antena Wideband Planar *Bowtie* untuk Pemanenan Energi Gelombang Televisi Elektromagnetik Terrestrial “ urusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Andalas, 2018
- [15] Kevin Jones A S, Levy Olivia Nur, Budi Syihabuddin “ PERANCANGAN ANTENA ARRAY 1x2 RECTANGULAR PATCH DENGAN U-SLOT UNTUK APLIKASI 5G ” Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom, Bandung, 2017