

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Subhan Fahmi Nasution, Syahrul Humaidi. 2017. Perancangan Alat Ukur Kadar Air Pada Jagung (*Zea Mays L.*) dengan Menggunakan Sensor YL-69 dan Tampilan LCD Berbasis Arduino Uno. Repositori Universitas Sumatera Utara.
- [2] Sunarti, D, Arnold Turang. 2017. Diakses pada <https://sulut.litbang.pertanian.go.id> pada 21 November 2021 pukul 20.17 WIB.
- [3] A. H. Rambe, "Antena Mikrostrip: Konsep dan Aplikasinya," *JITEKH*, vol. 01, no. I, pp. 86–92, 2012.
- [4] Balanis, C. A. 1992. Antenna theory: A review. *Proceedings of the IEEE*, 80(1), 7-23.
- [5] Tabrani. 1997. Teknologi Pemrosesan, Pengemasan dan Penyimpanan Benih. Kanisius. Yogyakarta.
- [6] Sugiarto, S. K., Mujahidin, I., & Setiawan, A. B. 2019. 2, 5 GHz Antena Mikrostrip Polarisasi Circular Model Patch Yin Yang untuk Wireless Sensor. *Jeecae (Journal Electr. Electron. Control. Automot. Eng., Vol. 4, No. 2, Pp. 297–300.*
- [7] Balanis, C. A. 2015. *Antenna theory: analysis and design*. John wiley & sons.
- [8] Kishk, A. A. 2009. Fundamentals of antennas. In *Antennas for base stations in wireless communications* (Vol. 1, p. 13). The McGraw Hill Companies
- [9] T. S. Bird, "Definition and Misuse of Return Loss [Report of the Transactions Editor-in-Chief]," in *IEEE Antennas and Propagation Magazine*, vol. 51, no. 2, pp. 166-167, April 2009, doi: 10.1109/MAP.2009.5162049.
- [10] Warsito, T. and Suprpto, Y., 2018. Desain Dan Fabrikasi Antena Mikrostrip Meander-Line Pada Frekuensi VHF (Very High Frequency)

Untuk Komunikasi D2d. APPROACH: Jurnal Teknologi Penerbangan, 2(2), pp.29-34

- [11] Nuryanti, N. (2018). Studi Kelayakan Kadar Air, Abu, Protein, dan Arsen (As) Pada Sayuran Di Pasar Sunter, Jakarta Utara, Sebagai Bahan Suplemen Makanan. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, 3(1), 131-141.
- [12] Pratiwi, A. D., Arseno, D., & Pramudita, A. A. (2019). Metode Indetifikasi Rongga Pada Batang Kayu Dengan Menggunakan Ground Penetrating Radar (gpr). *eProceedings of Engineering*, 6(2).
- [13] Fraden J. 2004. *Handbook of modern sensors: physics, designs, and applications*. Springer science & Business Media.