

## DAFTAR PUSTAKA

- Adipurnama, Angga Budiawan. 2016. "Perancangan Dan Realisasi Antenna Mikrostrip Circular Patch Persegi Panjang 2.4 Ghz Untuk Wifi 802.11n". Bandung: Telkom University.
- Ari, Sri, dan Wahyu. 2014."Rancang Bangun Antena *Microstrip*".Jurnal Sains, Teknologi dan Industri, Vol. 12, No. 1, Desember 2014, pp. 67 – 72.
- Balanis, A. Constantine.2005. *Antenna Theory Analysis and Design 3<sup>rd</sup> Edition*. New Jersey: John Willey & Sons, Inc
- Ciksadan, Sholihin, dan Adya Pramudita. 2016. "Analisis dan Desain Antena Tool Komputasi Numerik". Modul Praktikum. Palembang : Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Darsono, M. 2012. "Rancang Bangun Antena Mikrostrip Dua Elemen *Patch* Persegi untuk Aplikasi *Wireless Fidelity*".*Jurnal EECCIS* Vol. 6, No. 2, Desember 2012. Jakarta.
- G. Wibisono, G.D. Hantoro, Wimax: Teknologi Broadband Wireless Access (BWA) Kini dan Masa Depan, Penerbit Informatika, Bandung, 2006, p.168.
- Nadia, Martha (2019) "Rancang Bangun Antena Mikrostrip untuk GSM". Tugas akhir.Palembang :Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Nugraha Eka, Setia.2010."Rancang Bangun Antena Mikrostrip Rectangular dengan DGS (Defected Ground Structure) berbentuk silang pada frekuensi 2,3GHz-2,4GHz". Bandung : IT Telkom.
- Situmorang, Marshala. 2015. "Perancangan Dan Realisasi Antenna Mikrostrip Patch Segitiga Pada Frekuensi 2.4 Ghz Untuk Aplikasi LTE". Bandung :Telkom University.
- Syihabuddin, Budi, dkk. 2017. "Perancangan Antena Mikrostrip Circular Patch dengan U-Slot untuk Aplikasi 5G". Jurnal JNTETI, Vol. 6, No. 1, Februari 2017. Jakarta.
- Surjati, Indra. 2010."Antenamikrostrip : Konsep dan Aplikasinya".Jakarta : Universitas Trisakti

Wijaya, Andhika Bayu. 2009. "Rancang Bangun Antena Mikrostrip *Rectangular Array* 8 Elemen Dengan Pencatuan *Electromagnetically Coupled* Untuk Aplikasi *Wimax*". Skripsi Sarjana, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Indonesia.

Wira, Gega. 2014. "Perancangan Dan Implementasi Antena Mikrostrip Circular Patch 2.4 Ghz". Tugas Akhir. Bandung : Telkom University.

<http://casdoper.blogspot.co.id/2014/02/antena-mikrostrip.html> (diakses tanggal 10 Februari 2019)

<http://ieeexplore.ieee.org/document/8284140> (diakses pada tanggal 18 Februari 2019)