

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsip dan Dokumentasi Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Bandung, Jawa Barat
- Ari, Sri, Wahyu. 2014. "Rancang Bangun Antena *Microstrip*". Jurnal Sains, Teknologi dan Industri, Vol. 12, No. 1, Desember 2014, pp. 67 – 72.
- Darsono, M. 2012. "Rancang Bangun Antena Mikrostrip Dua Elemen *Patch* Persegi untuk Aplikasi *Wireless Fidelity*", *Jurnal EECCIS* Vol. 6, No. 2, Desember 2012. Jakarta.
- Endri, Jon. 2019. "Modul Belajar Praktek Antena dan Propogasi" Politeknik Negeri Sriwijaya
- <https://blog.dimensidata.com/mengenal-macam-jenis-antena-pemancar-wifi-serta-fungsinya/> (*diakses tanggal 20 Maret 2019*)
- <http://repository.telkomuniversity.ac.id/pustaka/105098/perancangan-antena-mikrostrip-patch-segitiga-pada-frekuensi-1-8-ghz-untuk-aplikasi-lte.html> (*diakses tanggal 23 April 2019*)
- Lestari, A. 2008 "Rancang Bangun Antena Mikrostrip Dengan Menggunakan Teknik *Defected Ground Structure* (DGS) Bentuk *Dumbbell Square – Head* pada *Patch Segitiga Array Linier*". Universitas Indonesia
- Nugraha Eka, Setia. 2010. Rancang Bangun Antena Mikrostrip *Rectangular* dengan DGS (*Defected Ground Structure*) berbentuk silang pada frekuensi 2,3GHz-2,4GHz" , IT Telkom. Bandung
- Sholihin, Pramudita AA, Eka Susanti, Martinus Mujur Rose. 2019. Antena MIMO dengan polaritas silang mencetak elemen yagi untuk router MIMO. Diakses tanggal 18 Februari 2019
- Surjati, Indra. 2014. Antena Mikrostrip: Konsep dan Aplikasinya. Jakarta : Universitas Trisakti
- Suganda, R.E., dkk. 2016. Karakteristik Mikrostrip *Patch* Segitiga Samasisi Dengan Frekuensi Kerja 2.4Ghz Untuk Komunikasi *Wireless*. Universitas Lambung Mangkurat

Pramudita AA, Sholihin, Ciksadan. 2018. Analisa dan Desain Antena Tool Komputasi Numerik. Pelatihan antenna mikrostrip. Politeknik Negeri Sriwijaya

Pramudita AA, Sholihin, Dyonsius, Dony Arianada. "Array of eight circulary mikrostrip antenna for IEEE 802.11 ac MIMO WLAN". ICST 2018, IEEE conferences in Indonesia, p.p 1-6

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

Zakaria R. 2017 . "Prosedur Instalasi Software Antena Menggunakan CST *Studio Suite* 2016 dan Langkah-Langkah Pengoperasian Antena Menggunakan Contoh Pada *Library Software* Dengan Menampilkan Parameter-Parameter Antena" Politeknik Negeri Malang.