

## DAFTAR PUSTAKA

- Adipurnama, Angga Budiawan. 2016. "Perancangan dan Realisasi Antena MIMO 4x4 Mikrostrip Patch Persegi Panjang 5,2 Ghz Untuk Wifi 802.11n". *Skripsi*. Fakultas Teknik Elektro, Departemen Teknik Telekomunikasi, Universitas Telkom.
- Utomo, Imam Restu. 2017. "Perancangan dan Realisasi Antena MIMO 2X2 Mikrostrip Patch Persegi Panjang Untuk Wifi 802.11n Dengan Catuan EMC (Electromagnetically Coupled)". *Skripsi*. Fakultas Teknik Elektro, Departemen Teknik Telekomunikasi, Universitas Telkom.
- Geier, Jim. 2010. *Designing and Deploying 802.11n Wireless Network*. Indianapolis: Cisco Press.
- Kho, Dickson. 2014. "Pengertian Antena dan Parameter Karakteristiknya", artikel dipublikasikan di [teknikelektronika.com](http://teknikelektronika.com); diakses tanggal 27 November 2017.
- Muhan, Ali. 2014. "Perancangan dan Realisasi Antena Spiral Ultra Wideband 0.5 – 18 Ghz untuk Pendeteksi Radar". *Skripsi*. Fakultas Teknik Elektro, Departemen Teknik Telekomunikasi, Universitas Telkom.
- Mulia, Andri. 2013. "Desain dan Realisasi Antena Televisi UHF Omnidirectional Berbasis Mikrostrip untuk Diaplikasikan di Daerah Tasikmalaya", dalam *Telekontran*. Volume 1, nomor II: 73.
- Prasetya, Yudha Dwi. 2010. "Rancang Bangun Antena Mikrostrip Multi-Band dengan Kombinasi Patch Berbentuk C dan Bentuk Spiral untuk Aplikasi Pembaca RFID". *Skripsi*. Fakultas Teknik, Departemen Teknik Elektro, Universitas Indonesia.
- Li Weiwin, Xia Zhipeng, You Baiqiang. 2016. "Dual-Polarized H-Shaped Printed Slot Antenna". IEEE.
- Chen Zhouyun, Dai Xiwang, Luo Guoqing. 2018. "A New H-slot Coupled Microstrip Filler-Antenna for Modern Wireless Communication Systems". Southeast University, Nanjing Jiangsu, China.
- Laboratorium Antena Universitas Telkom. 2015. "Modul Praktikum Antena dan Propagasi S1 Teknik Telekomunikasi". Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom, Bandung.