

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Anori. Sartika, STUDI TENTANG PENGGUNAAN LTE DI INDONESIA, Jurusan Pendidikan Teknologi Kejuruan Pasca Sarjana Universitas Negeri Padang, 2012
- [2] Alam. Syah, PERANCANGAN ANTENA MIKROSTRIP TRIANGULAR UNTUK APLIKASI WiMAX PADA FREKUENSI 2300 MHz dan 3300 MHz, Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta
- [3] Kurniawan. Dwi Fadila, Antena Mikrostrip Circular Array Dual Frekuensi, Teknik elektro di Universitas Brawijaya, malang, 1991
- [4] Mahasiswa USU, Perancangan antena mikrostrip, Universitas Sumatera Utara
- [5] Iqbal. Muhammad, <http://casdoper.blogspot.co.id/2014/02/antena-mikrostrip.html>, Senin, 17 Februari 2014
- [6] Syahrial, Teuku Yuliar Arif, dan Jarnawi Ariga. Simulasi Perancangan dan Analisa Antena Mikrostrip Patch Circular pada Frekuensi 2,4GHz untuk Aplikasi WLAN, Laporan penelitian, Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh, 2015
- [7] Andi azizah, desain antena mikrostrip triangular untuk aplikasi radar altimeter, Tesis, jurusan Teknik Elektro, Universitas hasanuddin, makassar, 2013
- [8] Dwi Astuti Cahyasiswi, Yus Natali. Rancang bangun antena mikrostrip dengan insert feeding, laporan penelitian,jurusan teknik telekomunikasi, akademi telkom sandhy putra jakarta, jakarta barat, mei(2010)
- [9] Fauzi, Achmad. Antena Mikrosrip slot lingkaran untuk memperlebar bandwidth dengan teknik pencatu coplanar waveguide pada frekuensi 2,3 Ghz. Skripsi. FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO. Universitas indonesia,depok.2010
- [10] Sayidi, muchamad. Perancangan filter pada jaringan dcs, umts dan Lte dengan teknologi mikrostrip, skripsi, jurusan teknik elektro, mercu buana,jakarta.2015
- [11] astuti, Dian widi. Designing of microstrip filters for wireless system, modul workshop. mercu buana, jakarta, 2016

- [12] Garg, Rames, 2001, *Microstrip Antenna Design Handbook, first edition*, Artech house, hal 17 – 24.
- [13] James R. James,dan Peter S. Hall, 1989, Handbook of Microstrip Antennas, Volume 1 - 28 of Iee Electromagnetic Waves Series.
- [14] James, R,H dan Hall, J,S. "Handbook of Microstrip Antennas", Peter peregrinus Ltd, London (UK). 1989