

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Satria. Dwiky, “Perancangan Antena Mikrostrip *Square Patch* dengan *Slits* pada Frekuensi *S-Band* (2,4 GHz) Polarisasi Melingkar”, Proyek Akhir, 2014.
- [2] Rambe, Ali Hanafiah, 2008, *Rancang Bangun Antena Mikrostrip Patch Segiempat Planar Array 4 Elemen Dengan Pencatuan Aperture-Coupled Untuk Aplikasi CPE Pada WIMAX*. Jakarta: Universitas Indonesia
- [3] C.A. Balanis, “Antenna Theory”, 2nd ED., John Wiley & Sons, Inc., 1997.
- [4] Satria. Dwiky, “Rancang Bangun Antena *Microstrip Square Patch* 4 Elemen Untuk Jaringan WLAN 2,4 GHZ”, Tugas Akhir, 2012.
- [5] Darsono. M.,” Rancang Bangun Antena Mikrostrip Array (1x2) Patch Bujur Sangkar Polarisasi Sirkular Pada S Band Satelit Mikro”, Prosiding SMAP, 2012.
- [6] C.A. Balanis, “Antenna Theory”, 3rd ED., John Wiley & Sons, Inc., 2005.
- [7] David M. Pozar, “Microwave Engineering, “2nd Ed., John Wiley & Sons, Inc., 2003.
- [8] C.A. Balanis, “Modern Antenna Handbook”, John Wiley & Sons, Inc., 2008.
- [9] Fahrizal. Muhammad, “*Rancang Bangun Antena Mikrostrip Triple-Band Linier Array 4 Elemen Untuk Aplikasi WIMAX*”, Tugas Akhir, 2008.
- [10] Julio A. Navarro dan Kai Chang. 1996. *Integrated Active Antennas and Spatial Power Combining*. USA: John Willey
- [11] Adel Bedair Abdel Mooty Abdel-Rahman, 2005. *Design and Development of High Gain Wideband Microstrip Antenna and DGS Filters Using Numerical Experimentation Approach*. Disertasy, University Magdeburg
- [12] Emelya. Sri Dewi, “*Desain Antena Mikrostrip Untuk Satelit S-band Pada Frekuensi 2.4 GHz*”, *The Proceeding of ISCOS*, 2011.
- [13] Silalahi, Maria Natalia, “*Analisis Antena Mikrostrip Patch Segiempat dengan Teknik Planar Array*”, Universitas Sumatera Utara, 2013.