

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Necibi, Omrane, "A novel RFID-HIS-PRS reader antenna for the millimeter wave band 30 GHz", 2015
- [2] Balanis, C.A, "Antenna Theory, Analysis, and Design", Harper & Row Publisher, New York, 1982.
- [3] IEEE Standard Test Procedures for Antenas, IEEE Std 149-1979, published by IEEE Inc.,1979, distributed by Wiley-Interscience.
- [4] Fitriyana, Nuril, "Perancangan Dan Realisasi Antena Mikrostrip Rectangular Monopole Spiral Dengan Substrat Alumina Pada UHF Untuk RFID Tag". Bandung: Telkom University, 2014
- [5] NN. (n.d.). Retrieved Agustus 31, 2008, RFID (Radio Frequency Identification: <http://www.solper.com/pic/48-Vol-2-b.pdf>.
- [6] Rahmadita, S. "Aplikasi Substrat Alumina Pada Antena Mikrostrip Patch Persegi Untuk Komunikasi Bergerak Pada Frekuensi (3,3 -3,4 ) GHz". Bandung: IT Telkom. ,2010
- [7] Rafsanjani, B," Perancangan Dan Analisa Antena Mikrostrip Patch Persegi pada Frekuensi 2,1 GHz Untuk 3,5 G Dengan Metode Pemindahan Dimensi Groundplane", Bandung: Telkom University, 2016
- [8] Jhon, Rafelly," Perancangan Dan Realisasi Antena Mikrostrip MIMO Bowtie 4X4 Pada Frekuensi 1,8 GHz Untuk Aplikasi LTE", Bandung: Telkom University, 2016.
- [9] J.R. James and P.S. Hall. , "Handbook of Microstrip Antennas", London: United Kingdom, 1989.
- [10] Sasono, Suryo, "Perancangan Dan Realisasi Mikrostrip pada Frekuensi K-Band Untuk Radar Otomotif", Bandung: Telkom University, 2016
- [11] <http://electronicdesign.com/communications/millimeter-waves-will-expand-wireless-future>. Bisa diakses pada tanggal 7 Agustus 2016.
- [12] Baki, A. K. M., & Karmakar, N. C. "Performance comparison of RFID tag at UHF band and millimeter-wave band". Monash University, Australia, 2014.
- [13] NN. (n.d.). Retrieved Agustus 31, 2013, from Skema Elektronik Terbaru: <http://hillmanskemaelektronikterbaru.blogspot.com/p/operation-of-rfid-systems.html>