

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Fadhli Fauzi, Gevin Sepria Harly, Hanrais HS Majalah Ilmiah Vol 10, No.2 Jurusan Manajemen Bisnis Telekomunikasi dan Informatika Institut Manajemen Telkom Bandung. [https://jurnal.unikom.ac.id/\\_s/data/jurnal/volume-10-2/11-miu-102-fadli.pdf/pdf/11-miu-102-fadli.pdf](https://jurnal.unikom.ac.id/_s/data/jurnal/volume-10-2/11-miu-102-fadli.pdf/pdf/11-miu-102-fadli.pdf) .di akses pada tanggal 19 Juni 2019
- [2] Medianto, Dhio. 2017. Rancang Bangun Antena Mikrostrip Patch Tringular Metode Parasitic Untuk aplikasi LTE di Frekuensi 2,3 GHz (Tugas Akhir). Jakarta : Akademi Telkom Jakarta. Di akses pada tanggal 19 Juni 2019
- [3] C. A. Balanis. 1982. *Antenna Theory : Analysis and Design*. Haper & Row. Publisher, New York. Di akses pada tanggal 19 Juni 2019
- [4] F. S. Mahyudin. 2011. *Teori Dasar Antena dan Komunikasi Seluler*. Medan : Universitas Sumatera Utara.. di akses pada tanggal 22 Juni 2019
- [5] Alam, Syah. & Wibisana, I.G.N.Y (2017) *Pengantar Antena dan Propagasi : Konsep Dasar dan Teori*. Jakarta : Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta. <http://jurnal.unsyiah.ac.id/JRE/issue/view/864>. Di akses pada tanggal 2 Agustus 2019
- [6] Surjati, indra.2010. *Antena Mikrostrip: Konsep dan aplikasinya*. Jakarta : Universitas Trisakti. <https://www.researchgate.net/publication/324183427> Perancangan Antena Mikrostrip S egiempat Peripheral Slit untuk Aplikasi 24Ghz dengan Metode Pencatuan Proximity Coupled. Di akses pada 2 Agustus 2019.
- [7] Dwi Prasetya, Yudha. 2010. *Rancang Bangun Antena Mikrostrip Multi-Band Dengan Kombinasi Patch Bentuk C Dan Bentuk Spiral Untuk Aplikasi Pembaca RFID*. Depok: Universitas Indonesia. <http://lib.ui.ac.id/file?file=digital/20249033-R0310104.pdf//> diakses pada 8 Agustus 2019.
- [8] Sentot samsul, Moh. 2016. *Perancangan antena mikrostrip pada frekuensi ,3 GHz untuk aplikasi LTE (Long Term Evolution) (Skirpsi)*. Jakarta ; Universitas Darma Persada. [https://www.slideshare.net/Uofa\\_Unsada/perancangan-antena-mikrostrip-pada-frekuensi-23-ghz-untuk-aplikasi-lte-long-term-evolution](https://www.slideshare.net/Uofa_Unsada/perancangan-antena-mikrostrip-pada-frekuensi-23-ghz-untuk-aplikasi-lte-long-term-evolution). Di akses pada 8 Agustus 2019.
- [9] Wilson Julius\*, Syah Alam, S.Pd, M.T.\*\*, Dr. Harry Arjadi, M.Sc. Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Jurusan Teknik Elektro Universitas Kristen Krida Wacana – Jakarta. dosen.uta45jakarta.ac.id/downlot.php?file=jurnal LTE.pdf. di akses pada 8 Agustus 2019.

- [10] International Journal of Antennas and Propagation, Volume 2017, Article ID 2018527, 22 pages <https://doi.org/10.1155/2017/2018527>  
<https://www.hindawi.com/journals/ijap/2017/2018527/>. Di akses pada 14 Agustus 2019.
- [11] International Journal of Antennas and Propagation Volume 2013, Article ID 507158, 22 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2013/507158>  
<https://www.hindawi.com/journals/ijap/2013/507158/>. Di akses pada 14 Agustus 2019.
- [12] International Journal of Antennas and Propagation Volume 2014, Article ID 531959, 10 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2014/531959>  
<https://www.hindawi.com/journals/ijap/2014/531959/>. Di akses pada 14 Agustus 2019.
- [13] alam syah, Surjati Indra & Rico Bernando Putra (2018) *Perancangan Antena Mikrostrip Segiempat Peripheral Slit untuk Aplikasi 2,4Ghz dengan Metode Pencatuan Proximity Coupled*. Jakarta : Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta.  
[https://www.researchgate.net/publication/324183427\\_Perancangan\\_Antena\\_Mikrostrip\\_SegiempatPeripheral\\_Slit\\_untuk\\_Aplikasi\\_24Ghz\\_dengan\\_Metode\\_Pencatuan\\_Proximity\\_Coupled](https://www.researchgate.net/publication/324183427_Perancangan_Antena_Mikrostrip_SegiempatPeripheral_Slit_untuk_Aplikasi_24Ghz_dengan_Metode_Pencatuan_Proximity_Coupled). Di akses pada 20 Agustus 2019.
- [14] Kamal Sarwar Md, Islam Johirul Md, Uddin Jashim Md (2018) *Design of a Tri-Band Microstrip Patch Antenna for 5G Application Publisher: IEEE*  
<https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8465627>. Di akses pada 20 Agustus 2019.
- [15] Mahabub Atik, Rahman Mostafizur Md, Al-Amin Md, Rahman Sayedur Md, Rana Masud Md (2018) *Design of a Multiband Patch Antenna for 5G Communication Systems*.  
[https://www.researchgate.net/profile/Atik\\_Mahabub2/publication/324110176\\_Design\\_of\\_a\\_Multiband\\_Patch\\_Antenna\\_for\\_5G\\_Communication\\_Systems/links/5abe5f07aca27222c7576705/Design-of-a-Multiband-Patch-Antenna-for-5G-Communication-Systems.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Atik_Mahabub2/publication/324110176_Design_of_a_Multiband_Patch_Antenna_for_5G_Communication_Systems/links/5abe5f07aca27222c7576705/Design-of-a-Multiband-Patch-Antenna-for-5G-Communication-Systems.pdf). Di akses pada 20 Agustus 2019.