

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Pemerintah Indonesia. 1999. “Undang-Undang No. 36 Tahun 1999 Mengatur Tentang Telekomunikasi”. Lembaran Negara RI Tahun 1999 No. 154. Jakarta: Sekretariat Negara.
- [2] Suhartini, Sri. “Pemanfaatan Prediksi Frekuensi Komunikasi Radio HF Untuk Manajemen Frekuensi”. Jurnal LAPAN, vol.7,no.1,Mar.2006.
- [3] Sitompul, Asril. “Masalah Hukum Dalam Penggunaan Spektrum Frekuensi Radio di Indonesia”. Jurnal Hukum dan Peradilan, vol.2,no.3,Nov.2013.
- [4] Febriyandi, Fenta dan Iwan Krisnadi. “Rekomendasi ITU Pada Alokasi Spektrum 5G di Indonesia”. Buletin Pos dan Telekomunikasi. *Unpublished*.
- [5] Nugraha, Toha Ardi dan Alfin Hikmaturokhman. “Simulasi Penggunaan Frekuensi *millimeter Wave* Untuk Akses Komunikasi Jaringan 5G *Indoor*”. Jurnal Infotel, vol.9,no.1,Feb,2017.
- [6] Pemerintah Indonesia. 2018. “Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika No. 13 Tahun 2018 Tentang Tabel Alokasi Spektrum Frekuensi Radio Indonesia”. Berita Negara RI Tahun 2018 No. 1372. Jakarta: Kementerian Komunikasi dan Informatika.
- [7] Setiyanto, Budi. “Dasar-dasar Telekomunikasi (Telepon, Radio, TV, Data, Selular, Jaringan Optis, Satelit, Teknik Modern)”. Yogyakarta: SAKTI, 2010.
- [8] Admin. (2013, September 5). “*The 5G future scenarios identified by METIS – The first step toward a 5G mobile and wireless communications system*”[Online]. Tersedia pada: <https://metis2020.com/press-events/press/the-5g-future-scenarios-identified-by-metis/index.html>.
- [9] Boccardi, Frederico, Robert W. Heath, Angel Lozano. “*Five Disruptive Technology Directions for 5G*”. IEEE *Communication Magazine*,Feb,2014.
- [10] Febian, Awangga. “Kajian Awal 5G Indonesia”. Buletin Pos dan Telekomunikasi, vol.13,no.2,Des.2015.
- [11] Ariyanti, Sri. “Perbandingan Biaya Jaringan dan Kelayakan Teknologi LTE pada Frekuensi 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz, dan 2300 MHz Untuk Mendukung Rencana Pita Lebar di Indonesia”. Buletin Pos dan Telekomunikasi, vol.17,no.1,Mar.2019.
- [12] *The Federal Government*. 2017. “*5G Strategy for Germany: A scheme to promote the development of Germany to become a lead market for 5G network and applications*”. Berlin: *Federal Ministry of Transport and Digital Infrastructure*.
- [13] *European Commission*. 2019. “*5G Observatory Quarterly Report 4*”. Brussels: *Directorate-General of Communications Network*.
- [14] *European Commission*. 2019. “*Study on Using millimetre Waves Band for the Deployment of the 5G Ecosystem in the Union*”. Brussels: *Directorate-General of Communications Network*.
- [15] Tomas, Juan Pedro. (2019, Juni 14). “*Germany Complete 5G Spectrum Auction*”[Online]. Tersedia pada: <https://www.rcrwireless.com/20190614/5g/germany-completes-5g-spectrum-auction>.

- [16]5GPP. *European Commission*. 2016. “*The European 5G Annual Journal 2016*”. Brussels: *Directorate-General of Communications Network, European Union*.
- [17]5GPP. *European Commission*. 2017. “*The European 5G Annual Journal 2017*”. Brussels: *Directorate-General of Communications Network, European Union*.
- [18]5GPP. *European Commission*. 2018. “*The European 5G Annual Journal 2018*”. Brussels: *Directorate-General of Communications Network, European Union*.
- [19]5GPP. *European Commission*. 2019. “*The European 5G Annual Journal 2019*”. Brussels: *Directorate-General of Communications Network, European Union*.
- [20]Ariyanti, Sri. “Studi Pemanfaatan *Digital Dividend* Untuk Layanan *Long Term Evolution (LTE)*”. *Buletin Pos dan Telekomunikasi*, vol.11,no.3,Mar.2013.
- [21]Admin. (Oktober, 2018). “Daftar Satelit Ku *Band* Yang Dapat di Lock di Indonesia”[Online]. Tersedia pada: <https://www.satelitmania.com/2018/10/daftar-satelit-ku-band-yang-bisa-dilock-diwilayah-indonesia.html>.
- [22]Tim Peneliti Pusband SDPPI. 2018. “Studi Lanjutan 5G Indonesia 2018 Spektrum *Outlook* dan *Use Case* untuk Layanan 5G Indonesia”. Jakarta: Kementerian Komunikasi dan Informatika.
- [23]Rahadian, Yudhi. 2019. “*5G Core Introduction*”. Jakarta: *Tech Bros*.

