

- [1] PT. PLN (Persero), “Statistik Perusahaan Listrik Negara 2015,” 2016.
- [2] Tim Penyusun, “Laporan Akhir 2018 Penyusunan Kajian Masterplan Kelistrikan Sulawesi,” 2018.
- [3] Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia, *Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik PT. PLN (Persero) 2018-2027*. Jakarta, 2018.
- [4] Republik Indonesia, *Perpres No. 2 Tahun 2017 tentang Rencana Umum Energi Nasional*. 2017.
- [5] O. Kodongo, T. Mokaleli-Mokoteli, and L. Maina, “Modelling the Electricity and Natural Gas Sectors for the Future Grid: Developing Co-Optimisation Platforms for Market Redesign,” *Munich Pers. Repec Arch.*, no. 70114, 2014.
- [6] N. D. Rozaq, “Analisis Rencana Pengembangan Pembangkit dan Transmisi Sistem Kelistrikan Sulawesi Bagian Selatan,” Universitas Gadjah Mada, 2018.
- [7] M. I. Khadafi, “Perencanaan Pengembangan Sistem pembangkit Jawa-Bali Menggunakan Model Optimasi OSeMOSYS,” Universitas Gadjah Mada, 2016.
- [8] A. Nando, “OSeMOSYS untuk Perencanaan Pengembangan Sistem Pembangkit Wilayah Sulawesi Bagian Selatan dengan Penetrasi Pembangkit Intermittent,” Universitas Gadjah Mada, 2019.
- [9] Y. L. Stanton W. Hadley, Shutang You, Mallikarjun Shankar, “Electric Grid Expansion Planning with High Levels of Variable Generation,” 2016.
- [10] Tim IAEA, *Expansion Planning for Electrical Generating System: A Guidebook*. Vienna: International Atomic Energy Agency Publisher, 1984.
- [11] T. Wildi, “Electrical Machines, Drives, and Power Systems 5th Edition.” Prentice Hall, New Jersey, 2002.
- [12] E. Badan Geologi, “Data Statistik Peta Penyebaran Sumber Daya dan Cadangan Batu,” 2013.
- [13] Ministry Of Energy and Mineral Resources Republic of Indonesia, *Data Inventory Emisi GRK Sektor Energi*. 2016.
- [14] Republik Indonesia, *Undang-Undang No. 16 Tahun 2016 tentang Pengesahan Paris Agreement to The United Nations Framework Convention on Climate Change*. Indonesia, 2016.
- [15] Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, *Permen ESDM Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2017 tentang Mekanisme Penetapan Biaya Pokok Penyediaan Pembangkitan PT. Perusahaan Listrik Negara (Persero)*. 2017.
- [16] A.B.Wibowo, “Kajian Awal Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Sampah di Kota Bandung,” Bandung, 2007.



- [17] Sarjiya, "Evaluasi Keandalan Perencanaan Pembangkit Wilayah Jawa-Bali dengan Mempertimbangkan Ketidakpastian Peramalan Beban," Yogyakarta, 2018.
- [18] E. Y. Pramono and S. Isnandar, "Criteria for integration of intermittent renewable energy to the Java Bali Grid," *Int. Conf. High Volt. Eng. Power Syst. ICHVEPS 2017 - Proceeding*, vol. 2017-Janua, pp. 91–94, 2017.
- [19] R. Z. Aldover and B. Prasetyo, "Indonesia : Microturbine Cogeneration Technology Application Project ( MCTAP )," *Termin. Eval. Rep.*, no. July, 2014.