DAFTAR PUSTAKA

Furqan Rahmat .(2021). Analisa Pengaruh Speed Droop Governor Dengan Respon Pembangkit Terhadap Perubahan Frekuensi Pada PLTA Singkarak Unit 2. *Institut Teknologi PLN.*

Indrawanto & Cahyono H. (2009). Pemodelan Dan Simulasi Sistem Pembangkit Turbin Gas Pltgu Tanjung Priok. *Institut Teknologi Bandung.*

Kala Darius, Bahar Fahrudin.(2020). Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Di Desa Batu Pataneteang Kabupaten Bantaeng. *Universitas Muhammadiyah Makassar*

Masruhan Khajib, Pambudi Eko Prastyono, Mujiman. (2019). Analisis Sistem Governor Dalam Menjaga Kestabilan Frekuensi Pada Pt. Indonesia Power Up Mrica Sub Unit Plta Wadaslintang. *Institut Sains & Teknologi AKPRIND.*

Mulyadi Kiki, Koswara Engkos, Dewi Edelweis J. (2019). Sistem Kerja Governor di PLTA Parakankondang Sumedang. *Universitas Majalengka.*

Noviansyah Mohammad. (2019). Pengenalan Dasar MATLAB. *Universitas Bina Bersama*

Pamundra Gusti Akbar Karunia. (2020). Analisis Speed Droop Governor Sebagai Pengaturan Frekuensi Pada Sistem Tenaga Listrik Pltu Muara Karang Unit 5. *Institut Teknologi PLN.*

Patriandari. (2012). Analisis Pengoperasian Speed Drop Governor sebagai Pengatur Frekuensi pada Sistem Kelistrikan PLTU Gresik. *Institut Teknologi Sepuluh November.*

Purwanto. (2017). Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH). Jakarta: LIPI Press.

Sugiyono. (2013). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D. Bandung.

Hamdani, Purwito, K.A., Nur (2021). Analisis Pengoperasian Governor Sebagai Pengatur Kesatbilan Frekuensi Pada PLTU Mamuju 2x25Mw. *Politeknik Negri Ujung Padang.*

Singh, R., & Pal, Y. (2018). *Design and tuning of PID controller for frequency*

regulation in micro-hydro power system. International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE).

Ali, M., Mohamed, A., & Shareef, H. (2019). *Optimization of PID controller parameters for frequency control in renewable microgrids using metaheuristic algorithms*.

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY