

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. C. N. I. U. F. Andareas Pangkung, "Analisis Pengaruh Penggunaan AVR (Automatic Voltage Regulator) Terhadap Sistem Eksitasi Generator Pada Btg 1 (Boiler Turbin Generator) PT. Semen Tonasa," vol. 16, no. 1, pp. 2-3, 2018.
- [2] H. Saadat, *Power System Analysis*, New York: McGraw Hill, 1999.
- [3] T. R. Ogano, "Analisa Performansi Sistem Kendali Buck Boost Converter Dalam Domain Frekuensi Dan Domain Waktu Dengan Menggunakan Pengendali 1 dan 2 Derajat Kebebasan," Padang, 2018.
- [4] G. Y. Puspitaputri, C.W. Priananda, D. F. Syahbana, "Automatic Voltage Regulator (AVR) Generator dengan Mikrokontroler Menggunakan Metode Hill Climbing" *Jurnal Teknik ITS* Vol. 10, No. 2, 2021.
- [5] A. Nurdin, A. Azis, R. A. Rozal, "Peranan Automatic Voltage Regulator sebagai Pengendali Tegangan Generator Sinkron" *Jurnal Ampere* Vol. 3, No. 1, Juni, 2018.
- [6] H. D. Laksono and M. Muharam, *Pengantar Sistem Kendali*. Indomedia Pustaka, 2018.
- [7] K. Ogata, *Teknik Kontrol Automatik*, Jakarta: Penerbit Erlangga, 1996.
- [8] A. Luthfi, H. D. Laksono, *Sistem Automatic Voltage Regulator (Avr) Tipe Arus Searah : Pemodelan Dan Analisa sistem Kendali Dengan Matlab*, LPPM Universitas Andalas, Padang, 2020.
- [9] H. D. Laksono, *Perancangan Dan Analisa Sistem Kendali Dengan Berbagai Pengendali*, Padang: Andalas University Press, 2015.
- [10] R. D. Adrian, "Perancangan Dan Analisis Pengendali Proportional Integral Derivative (PID) Pada Rotary Inverted Pendulum Dengan Dua Derajat Kebebasan," Padang, 2020.
- [11] K. Ogata, *Modern Control Engineering* (3rd ed.), New Jersey: Prentice-Hall, 1997.
- [12] S. Hadi, *Power Sistem Analysis*, New York: McGraw-Hill College, 1999.
- [13] B. C. Kuo, *Automatic Control Sistem*, New Delhi: Prentice Hall, 1983.
- [14] N. S. Nise, *Control Sistem Engineering*, Ottawa: John Wiley and Sons, 2004.
- [15] H. D. Laksono, *Metoda-Metoda Untuk Analisa Kestabilan Sistem Kendali Dengan Matlab*, Padang: Andalas University Press, 2015.
- [16] H. D. Laksono, *Sistem Kendali dengan PID*, Yogyakarta: Graha Ilmu, 2015.
- [17] M. Araki and H. Taguchi, "Two-degree-of-freedom PID controllers," *Int. J. Control. Autom. Syst.*, vol. 1, no. 4, pp. 401-411, 2003, doi: 10.11509/isciesci.42.1_18.

- [18] H. D. Laksono, Perancangan dan Analisa Sistem Kendali Dengan PID : metoda PIDTool model standard, Yogyakarta: Teknosain, 2017.
- [19] Heru Dibyo Laksono dan Rudy Fernandez, Kendali Sistem Automatic Voltage Regulator (AVR) Arus Searah Dengan Pengendali Tunggal dan Kombinasi Pengendali. Padang: Andalas Press, 2023.
- [20] D. A. Laksono, “Analisa Sistem Automatic Voltage Regulator Tipe Arus Searah Dengan Kombinasi Pengendali,” Padang, 2023.

