

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. B. Sasongko, E. Widyastuti, and R. E. Priyono, “Study of Water Quality and Utility of Dug Well to the People around Kaliyasa Rivers Cilacap,” *J. Ilmu Lingkung.*, vol. 12, no. 2, p. 72, 2014.
- [2] K. H. Dewi, Koosdaryani, and A. Y. Muttaqien, “Analisis Kehilangan Air Pada Pipa Jaringan Distribusi Air Bersih PDAMKecamatan Baki , Kabupaten Sukoharjo,” *e-Jurnal Matriks Tek. Sipil*, vol. 9, no. 1, p. 16 hal, 2015.
- [3] R. Rijal Syah, “Rancang Bangun Alat Deteksi Kebocoran Pipa Distribusi Air Berbasis Sensor Tekanan dan Mikrokontroler,” 2018.
- [4] A. Wibowo, “Proto Type Pengendali Distribusi Air Otomatis Dengan Metode Fuzzy Logic Pada Jaringan Pipa Rumah,” 2016, [Online]. Available: <https://repository.unej.ac.id/handle/123456789/82791>.
- [5] L. Suntari, “DINAMIKA PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR DI DESA PUDAK KULON KECAMATAN PUDAK KABUPATEN PONOROGO Oleh,” *J. Phys. A Math. Theor.*, vol. 44, no. 8, pp. 1689–1699, 2017.
- [6] B. Hamuna and R. H. R. Tanjung, “Deteksi Perubahan Luasan Mangrove Teluk Youtefa Kota Jayapura Menggunakan Citra Landsat Multitemporal,” *Maj. Geogr. Indones.*, vol. 32, no. 2, p. 115, 2018, doi: 10.22146/mgi.33755.
- [7] T. Wulandari, “Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Kualitas Fisik Dan Kimia Air Sumur Gali Di Sekitar Tpa Tanjungrejo,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, no. 9, pp. 21–25, 2018, [Online]. Available: <http://www.elsevier.com/locate/scp>.
- [8] T. B. G. Egziabher and S. Edwards, “*No Title No Title*,” *Africa’s potential Ecol. Intensif. Agric.*, vol. 53, no. 9, pp. 1689–1699, 2013.
- [9] D. R. Sari, “Politeknik negeri sriwijaya palembang 2014,” *Tesis*, no. D Iii, pp. 7–26, 2012.
- [10] M. Ali, “Pembelajaran Perancangan Sistem Kontrol Pid Dengan Software Matlab,” *J. Edukasi Elektro*, vol. 1, no. 1, p. 2, 2004.

- [11] I. Setiawan, *Kontrol PID Untuk Proses Industri*. 2008.
- [12] S. Diusti Dwi Putri, “JTEV (JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL) Rancang Bangun Buck-Boost Converter menggunakan Kendali PID,” vol. 06, no. 02, pp. 258–272, 2020, [Online]. Available: <http://ejournal.unp.ac.id/index.php/jtev/index>.
- [13] M. Maa, “Balancing Robot Beroda Dua Menggunakan Metoda Kontrol Proporsional, Integral dan Derivatif,” *J. Elektro dan Mesin Terap.*, vol. 2, no. 1, pp. 34–42, 2016, doi: 10.35143/elementer.v2i1.48.
- [14] A. Braun, “Auto-Tuning,” *Optim. und Adapt. Regelung Tech. Syst.*, pp. 213–219, 2020, doi: 10.1007/978-3-658-30916-9_12.
- [15] M. T. Iwan Setiawan, S.T., “Buku Ajar Sensor dan Tranduser,” *Semarang, Univ. Diponegoro*, pp. 1–49, 2011.
- [16] Torq Pro \& Tower Pro, “MG995 High Speed Metal Gear Dual Ball Bearing Servo,” no. 6 V, p. 2, 2016, [Online]. Available: <http://www.servodatabase.com/servo/towerpro/mg995>.
- [17] J. A. Hall, “ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM (Buku 1 Edisi 4),” ウィルス, vol. 52, no. 1, pp. 1–5, 2002.
- [18] M. juhan dwi Suryanto and T. Rijanto, “Rancang Bangun Alat Pencatat Biaya Pemakaian Energi Listrik pada Kamar Kos Menggunakan Modul Global System For Mobile Communications (GSM) 800L Berbasis Arduino Uno,” *Jur. Tek. Elektro*, vol. 8, no. 1, pp. 47–55, 2019.
- [19] R. Anjasmara, T. Suhendra, and A. H. Yunianto, “Implementasi Sistem Monitoring Kecepatan Angin, Suhu, dan Kelembaban Berbasis Web di Daerah Kepulauan,” *J. Appl. Electr. Eng.*, vol. 3, no. 2, pp. 29–35, 2019, doi: 10.30871/jaee.v3i2.1485.