

## DAFTAR PUSTAKA

Abdi, F.I. (2016) 'KENDALI PID PADA LOW BANDWIDTH ACTIVE SUSPENSION ( LBAS ) PID CONTROL ON LOW BANDWIDTH ACTIVE'.

Agesita Saputri, A. (2017) 'Perancangan Sistem Pengendalian Level Berbasis Model Reference Adaptive Control (Mrac) Pada Kolom Distilasi', pp. 1–75.

Arindya, R. (2017) 'Penalaan Kendali PID untuk pengendali proses', *Jurnal Teknologi Elektro*, 8(2), p. 109.

Astrom, K.J. and Wittenmark, B. (1989) *Adaptive Control*. ADDISON-WESKEY PUBLISHING COMPANY.

Bhuana, J.C. and Maulana, I.M.A.M. (2021) 'Analisis Efektivitas Kondensor Di PLTU PT. Semen Tonasa Btg Unit I 2×25 MW', *PoliGrid*, 2(1), p. 20. Available at: <https://doi.org/10.46964/poligrid.v2i1.720>.

Darmawan, M.I. (2019) 'Simulasi Pengendalian Level Air Di Dalam Steam Drum Pada Sistem Boiler Pltu Menggunakan Skema Robust Self-Tuning Untuk Logika Fuzzy Tipe PID'. Available at: [https://repository.its.ac.id/62878/1/07111540000131-Undergraduate\\_Theses.pdf](https://repository.its.ac.id/62878/1/07111540000131-Undergraduate_Theses.pdf).

Fatih, I. and Setiyono, B. (2010) 'Makalah Seminar Tugas Akhir APLIKASI METODE MODEL REFERENCE ADAPTIVE CONTROL ( MRAC ) PADA PLANT PENGATURAN LEVEL CAIRAN BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA 8535', pp. 1–11.

Gahana, D. *et al.* (2013) 'Re-design High Pressure Heater (HPH) 5 pada Perusahaan Pembangkit Tenaga Listrik', 2(2), pp. 2–6.

Hartanto, J.E. and Tamjidillah, M. (2019) 'Analisa Pengoperasian 1 Cwp Dan 2 Cwp Pada Cooling Water System Pltu Asam Asam Unit 4', *Scientific Journal of Mechanical Engineering Kinematika*, 4(2), pp. 37–52. Available at: <https://doi.org/10.20527/sjmekinematika.v4i2.111>.

Hulu, G.M.R. and Rahmawaty (2021) 'Analisis Perpindahan Panas Dan Efektivitas Economizer Pada Boiler Unit 4 Pltu Pangkalan Susu', *SINERGI POLMED: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 2(1), pp. 10–15. Available at: <https://doi.org/10.51510/sinergipolmed.v2i1.293>.

Mfoumboulou, Y.D. (2021) 'Design of a model reference adaptive PID control algorithm for a tank system', *International Journal of Electrical and Computer Engineering*, 11(1), pp. 300–318. Available at: <https://doi.org/10.11591/ijece.v11i1.pp300-318>.

Nurhasanah, R. (2019) 'Perbandingan Efisiensi Boiler Awal Operasi Dan Setelah Overhaul Terakhir Di Unit 5 Pltu Suralaya', *Perbandingan Efisiensi Boiler Awal Operasi dan setelah Overhaul Terakhir Di Unit 5 Pltu Suralaya*, pp. 44–48.

Pratiwi, P.A. (2015) 'Perancangan Sistem Pengendalian Level Menggunakan Fuzzy Logic

pada Unit Deaerator 101U di Pabrik Ammonia PT. Petrokimia Gresik', *Repository ITS*, p. 73. Available at: [file:///D:/STUDI/Skripsi/Jurnal dan TA/Undergraduate\\_Thesis.pdf](file:///D:/STUDI/Skripsi/Jurnal dan TA/Undergraduate_Thesis.pdf).

Pricilya, N. (2017) 'PERANCANGAN SISTEM PENGENDALIAN LEVEL BERBASIS MRAC PADA DEAERATOR UNIT 101-U DI PT. PETROKIMIA GRESIK'. Available at: <file:///D:/STUDI/Skripsi/Jurnal dan TA/Skripsi mahasiswa its.pdf>.

Prihantya, M.N. and Hendra Cordova, R.D.N. (2013) 'PERANCANGAN SISTEM PENGENDALIAN LEVEL DAN INTERLOCK PADA STEAM DRUM DENGAN TIGA ELEMENT KONTROL DI PG. GEMPOLKREP - MOJOKERTO', 2(1).

SALSABILAH, N.S.A. (2015) 'Tugas Akhir-Tm 145688 Analisis Perpindahan Panas Performa Low Pressure Heater Nomor 2 Pltu Unit Iii Di Pt. Pjb Up Gresik', *Core.Ac.Uk* [Preprint]. Available at: <https://core.ac.uk/download/pdf/291471157.pdf>.

Sampurno, B., Abdurrahman, A. and Had, H.S. (2016) 'Sistem Kendali PID pada Pengendalian Suhu untuk Kestabilan Proses Pemanasan Minuman Sari Jagung', p. 242. Available at: <https://doi.org/10.5614/sniko.2015.34>.

Simbolon, K.N. (2019) 'Pengaruh Economizer terhadap Peningkatan Efisiensi Bahan Bakar Boiler Pada Unit 3 Pltu Pt. Pln (Persero) Unit Pelaksana Pembangunan Belawan'. Available at:

<https://repository.uma.ac.id/handle/123456789/10989%0Ahttps://repository.uma.ac.id/jspui/bitstream/123456789/10989/1/158130020> - Andreas Sinaga - Fulltext.pdf.

Wasito, A.W. (2015) *PERANCANGAN SISTEM KENDALI ADAPTIF MULTIVARIABEL QUADROTOR MENGGUNAKAN METODE SISTEM KENDALI ADAPTIF MODEL ACUAN (SKAMA) ARDHIMAS WIMBO W., Adha Imam Cahyadi, S.T., M.Eng., D.Eng; Teguh Bharata Adji, S.T., M.T., M. Eng., Ph.D.* Universitas Gadjah Mada. Available at: <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/88380>.