



## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Hypiusová. Mária. *PID Controller Design For Magnetic Levitation Model*. Slovak University of Technology.2010.
- [2] Lance Williams. *Electromagnetic Levitation Thesis*, 2005.
- [3] Ogata. Katsuhito. *Modern Control Engineering Fourth Edition*. Prince Hall, 1970
- [4] Ferdiansyah. Fendi. *Teori Kontrol PID (Proportional-Integral-Derivative)*. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa. Banten.
- [5] Hill. McGraw. *The Electronics Engineers*, 2005.
- [6] Wibowo. Wisnu, dkk. *Aplikasi Teknik Kendali Gain Scheduling Pada Sistem Kontrol Valve Untuk Pengendalian Tinggi Muka Cairan Pada Limas Terpancung*. Universitas Diponegoro. Semarang.
- [7] Mukhatir. Ahmad Shafi, dkk. *Aplikasi Kendali PID Menggunakan Skema Gain Scheduling Untuk Pengendalian Suhu Cairan Pada Plant Electric Water Heater*. Universitas Diponegoro. Semarang, 2010.
- [8] Raharjo. Rachmad Dwi, dkk. *Desain dan Implementasi Kontroler PID Gain Scheduling Untuk Sistem Pengaturan Proses Level Pada Proses Kontrol Teknologi*. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.
- [9] Wibowo, Dwi Basuki. *Permodelan Simulasi Sistem Control Magnetic Levitation Ball*. Universitas Diponegoro
- [10] Rachman Arief. *Estimasi Posisi Magnetic Levitation Ball Menggunakan Metode Ensemble Kalman Filter (EnKF)*. Institut Teknologi Sepuluh November.
- [11] Bachtiar, Muhammad Fachri. *Teknologi Kereta Maglev*
- [12] Abu Nasr.Mohamed S. *Fuzzy Gain Scheduling Control For Non-Linear Systems*. The Islamic University of Gaza, 2013
- [13] Richard. Muhamad. *Kontroler PID (PID Controller)*. Universitas Diponegoro. Semarang. 2013.
- [14] Sari. Ranti Permata. *Penalaan Parameter Kontrol PID Dengan metode heuristic,aplikasi: sistem pengendalian kecepatan motor DC*.

Hak Cipta © UIN Suska Riau

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.