



## DAFTAR PUSTAKA

- Arisman. 2003. Simulasi *Anti Integral Windup* dengan Pengendali PI Menggunakan Matlab 6.1 (*Skripsi*). Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Astrom, J Karl dan Wittenmark Bjorn. 1997. *Computer-Controlled Systems : Theory and Design*, Third Edition. Prentice-Hall International, Inc. London.
- Bennett Stuart. 1994. *Real-Time Computer Control : An Introduction*, Second Edition. Prentice-Hall. New York.
- Bolton, William. 2004. *Programmable Logic Controller (PLC)*, Sebuah pengantar Edisi Ketiga. Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Brown, Martin dan Harris Chris. 1994. *Neurofuzzy Adaptive Modelling and Control*. Prentice Hall, New York.
- Fitzgerald, AE, Kingsley Charles dan Umans Stephen D. 1986. *Mesin-Mesin Listrik*, Edisi Keempat. Erlangga .Jakarta.
- Franklin F Gene, Powel J David dan Naeini Abbas Emami. 1987. *Feedback Control of Dynamic Syatems*. Addison-Wesley Publishing Company. California.
- Harwi. 1999. Pengendalian Kecepatan Motor DC. Perbandingan PID Konvensional Logika Fuzi dan PID Adaptif. (*Skripsi*). Jurusan Teknik Elektro, Fakultas teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Herdjunanto, S. 2000. "Pengendalian Kecepatan Motor DC Secara Adaptif". *Proceedings Seminar Mesin Elektrik dan Elektronika Daya 2000*. Yogyakarta.
- Hudallah, Noor. 2003. Kendali Logika Fuzi untuk Pengaturan Kecepatan Motor DC. (*Tesis*). Program Pasca Sarjana, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Jacob, Michael J. 1989. *Industrial Control Electronic, Application and Design*. Prentice Hall International, Inc. London.
- Marlin, Thomas E. 2000. *Process Control, Designing Processor And Control System for Dynamic Peformance*. McGraw-Hill Book, Co. Singapore.
- Nise, Norman S. 2000. *Control Systems Engineering*, Third Edition. John & Sons, Inc. New York.



Ogata, Katsuhiko. 1996. *Teknik Kontrol Automatik, Jilid 1 Edisi Kedua.* Erlangga. Jakarta.

Pakpahan, Sahat. 1989. *Kontrol Otomatis, Teori dan Penerapan.* Erlangga. Jakarta.

Rijono, Yon. 1977. *Dasar Teknik Tenaga Listrik.* Andi. Yogyakarta.

Sri Widodo. T dan Harwi. 2000. "Studi Banding Pengendali PID dan PID Berbasis Logika Fuzzy untuk Pengendalian Kecepatan Motor DC" *Procedings Seminar Mesin Elektrik dan Elektronika Daya. 2000.* Yogyakarta.

Sudjana. 1989. *Metoda Statistika,* Edisi Kelima. Tarsito. Bandung.

Sutopo, B. 2000. "Kendali Fuzi Kecepatan Motor DC dengan Metode Chopper Berbasis Mikrokontroler 89C51". *Procedings Seminar Mesin Elektrik dan Elektronika Daya. 2000.* Yogyakarta.

Wahyunggoro, O. 2003. Kendali Loloh Balik, *Diktat Mata Kuliah Instrumentasi Industri, Program Magister Teknik Instrumentasi, Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.* Yogyakarta.

Webb W John dan Reis A Ronald. 1999. *Programmable Logic Controller, Principles and Applications,* Fourth Edition. Prentice Hall. New Jersey.

Zuhal. 1995. *Dasar Teknik Tenaga Listrik dan Elektronika Daya.* PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.