

**DAFTAR PUSTAKA**

- Armanda, Novan Yudha, 2009, "RANCANG BANGUN WEIGHT FEEDER DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR LOAD CELL (HARDWARE)", Makalah Tugas Akhir, Teknik Industri, Politeknik Elektronika Negeri Surabaya.
- Chandra Saputro, Sumardi, ST.MT, Budi Setiyono, ST.MT, Kendali Self Tuning Fuzzy PI Pada Pengendalian *Weight Feeder Conveyor*, Teknik Elektro, Undip, Semarang, 2007.
- Djuandi, Feri, 2011. "Pengenalan Arduino". Jakarta: Penerbit Elexmedia
- D. Petruzella, Frank, "Elektro Industri", Andi, Yogyakarta 2001
- Fernando Briz, et al. *Speed Measurement Using Rotary Encoder for High Performance ac Drives*. IEEE Trans.2012.
- Livinti Petru, *PWM Control of a DC motor Used to drive a Conveyor Belt. Procedia Engineering* Vol. 100,p,200-304, *University of Bacau*, 2015, Rumania
- Morris, S Alan. *Measurement and Instrumentation Principles*, Butter worth-Heinemann, Oxford.2011
- Nasher, Z. (2014). *Perancangan Konveyor Spreader Kapasitas 1200 TPH Untuk Material Batubara dengan 0,8 Ton/M<sup>3</sup>*. Skripsi, Fakultas Teknik: Universitas Brawijaya.
- Sudjadi, Teori dan Aplikasi Mikrokontroler. Graha Ilmu, Yogyakarta, 2005
- Zuhal, 1991, "Dasar Tenaga Listrik", Bandung.