

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisty, Irman Supriadi. 2014. *Pengembangan Sistem Monitoring Vibrasi Pada Kipas Pendingin Menggunakan Accelerometer ADXL345 Dengan Metode FFT Berbasis Labview*. Jakarta: Program Studi Fisika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Syarif Hidayatullah.
- Aji, Kunto. 2007. *Deteksi Kerusakan Bantalan Gelinding Pada Pompa Sentrifugal Dengan Analisa Sinyal Getaran*. Surakarta: Skripsi Jurusan Teknik Mesin, Universitas Sebelas Maret.
- Betea, Bogdan dkk. 2013. *Comparison between envelope detection methods for bearing defects diagnose*. Workshop on Convergence of Information Technologies and Control Methods with Power Systems. Cluj-Napoca, Romania.
- Courrech, J. 1990. *Machine Health Monitoring Using Vibration Analysis*. Bruel & Kjaer, Lecture Note.
- Global Market Study on Pumps: *Sales of Centrifugal Pumps to Remain Disproportionately High Throung 2024*. New York: 2016.
- Girdhar, Cornelius Scheffer Paresh. 2004. *“Practical Machinery Vibration Analysis & Predictive Maintenance*.
- Latuny, Jonny. 2013. *A Sensitivity Comparison of Neuro-fuzzy Feature Extraction Methods from Bearing Failure Signals*. Curtin University: Departemen of Mechanical Engineering.
- Patidar, Shyam dan Soni, Pradeep Kumar. 2013. *An Overview on Vibration Analysis Techniques for the Diagnosis of Rolling Element Bearing Faults*. International Journal of Engineering Trends and Technology (IJETT), Volume 4 Nomor 5, May 2003, ISSN: 2231-5381.
- Setiyadi, Muhammad Tesar dan Raharjo, Parno. 2016. *Karakteristik Getaran Pada Bantalan Bola Menyelaras Sendiri Karena Kerusakan Sangkar*. Bandung: Skripsi Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Bandung.
- Suhardjono. 2005. *Analisis Sinyal Getaran Untuk Menentukan Jenis dan Tingkat Kerusakan Bantalan Bola (Ball Bearing)*. Surabaya: Jurusan Teknik Mesin, Institut Teknologi Sepuluh November Surabaya.
- Sularso dan Tahara, Haruo. 2000. *Pompa dan Kompresor*. Pemilihan, Pemakaian, dan Pemeliharaan. Jakarta: PT Pradnya Paramita.

Susilo, Didik Djoko. 2008. *Deteksi Kerusakan Bantalan Gelinding Pada Pompa Sentrifugal Dengan Analisis Sinyal Getaran*. Jurnal Teknik Mesin FT UNS Vol. 7 No. 1, September 2008.

Tan, Chek Zin dan Leong, M Salman. 2008. *An Experimental Study of Cavitation Detection in a Centrifugal Pump Using Envelope Analysis*. Vol. 2 No. 1, 2008. Institute of Nois & Vibration, Universiti Teknologi Malaysia. Malaysia.

Vicente, Fernando. 2010. *Realiability Analysis of Centrifugal Pumps System Justifies Improvements in Gas Plant*. Argentina: Maintenance and Realiability Integrity Engineer ABB Service.