

DAFTAR PUSTAKA

Aji, K. 2007. Skripsi “Deteksi Kerusakan Bantalan Gelinding pada Pompa Sentrifugal Dengan Analisis Sinyal Getaran”. Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

Ardian, A. “Perawatan dan Perbaikan Mesin”. Pendidikan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta.

Kamiel, Miulyani, & Sunardi 2017 “ Deteksi Cacat Bantalan Bola Pada Pompa Sentrifugal Menggunakan Spektrum Getaran” Jurnal ilmiah semesta teknika. Vol 20, No.2, 204-215, November 2017.

Burrus, C.S. 2012. “Fast Fourier Transforms”. Rice University, Houston, Texas. <http://cnx.org/content/col110550/1.22/>

Cochran, W.T., & James, W.C. 1967. “What is the Fast Fourier Transform”. IEEE Transactions on Audio and Electroacoustics, Vol. AU-15, No.2.

Djarmiko, 2015 “Analisis Transmisibilitas Getaran Pada Motor Bakar” jurnal Perpustakaan Universitas Indonesia 2015.

Girdhar, P. 2004. “Practical Machinery Vibration Analysis and Predictive Maintenance”. India: ELSEVIER.Pondicherry Hal 15-57.

<http://www.elektroindonesia.com/elektro/ener25.html>, diakses pada 19 April 2018, pukul 2130.

<https://www.google.com/search?q=Jurnal+motor+bakar&ie=utf-8&oe=utf-8&client=firefox-b-ab>, Diakses pada 1 Mei 2018, pukul 19.45

<http://www.swri.org/3pubs/brochure/d09/CBM/Condition-Based-Maintenance.pdf> diakses pada 22 Maret 2018, pukul 19.00.

Kamaras, K., & Ilias, D. 2016. Paper “Vibration Analysis of Rolling Element Bearings using Spectral Kurtosis and Envelope Analysis”. FNT @Sea Services LTD.

Kirianaki, Nikolay, & Sergey. 2002 “Data Acquisition and Signal Processing for Smart Sensors”. England, 2002 No.xvii+280 ISBN 0-470-84317-9

Setiyadi, M., & Raharjo, P. 2014 “Karakteristik Getaran Pada Bantalan Bola Menyelaras Sendiri Karena Kerusakan Sangkar” Jurnal Teknik Mesin Politeknik Negeri Bandung 2014.

Suhardjono. 2004. “Analisis Sinyal Getaran Untuk Menentukan jenis dan Tingkat Kerusakan Bantalan Bola (Ball Bearing)”. Jurnal Penelitian teknik mesin Vol-6 No.2, halm. 39-48.

Sujana, & Abidin. 2014 “Deteksi Kerusakan Bearing Pada Condensate Pump Dengan Analisis Sinyal Vibrasi” Jurnal Teknik Mesin Institut Teknologi Nasional Malang 2014.

Sukendi, Ikhwanayah, I., & Suherman. 2015. “Analisa Karakteristik Getaran dan Machine Learning Untuk Deteksi Dini Kerusakan Bearing”. Jurnal Penelitian Widya Teknika Vol-23 No.23 Hal 41-49.

Susanto, 2017, “Analisis Envelope Untuk Mendeteksi Kerusakan Lintasan Dalam Bantalan Bola Tipe Double Row” Skripsi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 2017.

Susilo, D.D. 2009. “Pemantauan Kondisi Mesin Berdasarkan Sinyal Getaran”. Jurnal Penelitian Mekanika Vol-8 No.1, halm. 130-134.

Susilawati, I. 2009. Kuliah 3 “Teknik Telekomunikasi Dasar”. Yogyakarta: Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Mercubuana Yogyakarta.

Wahyudi, T., Soeharsono & Noor, E. 2016. “Mendeteksi Kerusakan Bantalan Dengan Menggunakan Sinyal Vibrasi”. Jurnal Penelitian Sinergi Vol-20 No.2: 123-128. Teknik mesin.

Wilda, M.F 2017 “ Deteksi Kerusakan Cacat Lintasan Luar Pada Bantalan Tipe Double Row Menggunakan Sinyal Vibrasi” Skripsi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta 2017.