

DAFTAR PUSTAKA

Andiyanto, Surya, Agung Sutrisno dan Charles Punuhsingon. 2016. Penerapan Metode FMEA (*Failure Mode Effect And Analysis*) Untuk Kuantifikasi Dan Pencegahan Resiko Akibat Terjadinya *Lean Waste*. Jurnal Teknik Mesin Universitas Sam Ratulangi (Volume 6 Nomor 1 tahun 2016)

Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.

Automotive Industry Action Group (AIAG). 2001. *Potential Failure and Effects Analysis - FMEA Third Edition*.

British Standard BS5760 Part 5 (1991) *Guide to Failure Modes, Effects and Criticality Analysis (FMEA and FMECA)*. British Standards Publishing Ltd., London, UK.

C. S. Carlson, 2014. "*Understanding and Applying the Fundamentals of FMEA*," ReliaSoft Corporation, Tucson, Arizona, USA.

Elqorni, Ahmad. 2018. Mengenal ISO/TS 16949 Sistem Manajemen Mutu Untuk Industri Otomotif di <https://elqorni.wordpress.com> (diakses pada hari Jumat, tanggal 17 Mei 2019, pukul 10.30 WIB)

Fitriyan, Rama dan Bambang Syairudin. 2016. Analisis Risiko Kerusakan Peralatan Dengan Menggunakan Metode FMEA Untuk Meningkatkan Kinerja Pemeliharaan Prediktif Pada Pembangkit Listrik. Prosiding Semnas Manajemen Teknologi XXV Program Studi MMT-ITS.

Ford Motor Company, 1992. *Potensial Failure Mode and Effect Anaysis : System-Design-Proses*.

Hanif , Richma Yulinda, dkk. 2015. Perbaikan Kualitas Produk Keraton Luxury di PT.X dengan Menggunakan Metode Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) dan Fault Tree Analysis (FTA). Jurnal Teknik Industri Itenas (Nomor 03 tahun 2015).

Leitch, Roger D. 1995. "*Reability Analysis for Engineers : An Introduction*". Oxford : University Press.

Moubray, Jhon. 1997. "*Reability Centered Maintenance*". Industrial Press Inc. New York.

Muin, Syamsir A. 1988. *Pesawat-Pesawat Konversi Energi I (Ketel Uap)*. Jakarta: Rajawali Pers.

Pabrik Gula Pesantren Baru. 2018. Sejarah Perusahaan. SDM Pabrik Gula Pesantren Baru: Pesantren Kediri

Purdianta. 2007. FMEA di <https://qualitycenter.wordpress.com> (diakses pada hari Jumat, tanggal 17 Mei 2019, pukul 10.00 WIB)

Puspitasari, Nia Budi dan Arif Murtanto. 2014. Penggunaan FMEA dalam Mengidentifikasi Resiko Kegagalan Proses Produksi Sarung ATM (Alat Tenun Mesin). Jurnal Teknik Industri Undip (Nomor 02 tahun 2014).

Siregar, Agus. 2018. Klasifikasi Ketel Uap di <https://bangregar22.blogspot.com> (diakses pada hari Jumat, tanggal 21 Juli 2019, pukul 10.30 WIB)

Stamatis. 1995. *Potential Failure and Effects Analysis*, ASQC, United States of America.

Sufa, Mila Faila dan Umi Khoiriyah. 2017. Manajemen Risiko Proses Produksi Gula Dengan Metode *Failure Mode Effect And Analysis* . Jurnal Teknik Industri UMS (No. 1 : 72-76 tahun 2017).

Sugiyono Prof. Dr. 2010. Metode penelitian pendidikan pendekatan kuantitatif, kualitatif dan R & D, Bandung : Cv. Alfa Beta.

Swarup, M. B., & Amaravathi, K. 2014. *Safety-Critical Failure Analysis of Industrial Automotive Airbag System using FMEA and FTA Techniques*. International Journal of Advanced Research in Computer Science, 5, 70-74.

US MILITARY STANDARD, MIL-STD-1629A, *Procedures for performing a Failure Mode (1980) . Effect And Critical Analysis*, Department of Defense ,USA.

Wikipedia Encyclopedia. 2019 “Fault Tree Analysis.” Wikipedia Bahasa Inggris. Diakses pada tanggal 10 Juli 2019. Url : https://en.wikipedia.org/wiki/Fault_tree_analysis

Yohana E dan Askhabulyamin. 2009. *Perhitungan Efisiensi Dan Konversi Dari Bahan Bakar Solar Ke Gas Pada Boiler Ebara HKL 1800 KA*. Rotasi, Volume 11 No. 3. Hal: 13-