

## DAFTAR PUSTAKA

- Adar, E., Ince, M., Karatop, B., Bilgili, M. S. 2017. ***The Risk Analysis by Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) and Fuzzy-FMEA of Supercritical Water Gasification System Used in the Sewage Sludge treatment.*** *Journal of Environmental Chemical Engineering.* Vol. 5(1): 1261-1268.
- Adnyana, T. 2016. **Penerapan Metode Fuzzy AHP dalam Penentuan Sektor yang Berpengaruh Terhadap Perekonomian Provinsi Bali.** *E-Jurnal Matematika.* 5(2): 59-66.
- Arif, M. 2016. **Bahan Ajar Rancangan Teknik Industri.** Deepublish. Yogyakarta.
- Badariah, N., Surjasa, D., Trinugraha Y. 2012. ***Analisa Supply Chain Risk Management Berdasarkan Metode Failure Mode and Effect Analysis (FMEA).*** *Jurnal Teknik Industri.* Vol. 2(2): 110-118
- Bilianto, B. Y., & Ekawati, Y. 2016. ***Pengukuran Efektivitas Mesin Menggunakan Overall Equipment Effectiveness Untuk Dasar Usulan Perbaikan.*** *Jurnal Ilmiah Teknik Industri.* Vol. 15(2): 116-126
- Chang, D. 1996. ***Aplication of The Extent Analysis Method on Fuzzy AHP.*** *European Journal of Operational Research.* 95: 649-655.
- Chen, Z., Wu, Xiaona, Qin, J. 2014. ***Risk Assessment of an Oxygen-Enhanced Combustor Using a Structural Model Based on the FMEA and Fuzzy Fault Tree.*** *Journal of Loss Prevention in the Process Industries.* Vol. 32(1): 349-357.

- Darmanto, E., Latifah, N., Susanti, N. 2014. **Penerapan Metode AHP (*Analythic Hierarchy Process*) Untuk Menentukan Kualitas Gula Tumbu.** Jurnal SIMETRIS. Vol. 5(1): 75-82.
- Dinmohammadi, F., Shafiee, M. 2013. **A Fuzzy-FMEA Risk Assessment Approach for Offshore Wind Turbines.** International Journal of Prognostics and Health Management. ISSN 2153-2648.
- Djatna, T., Nasution, S., Soewardi, K., & Arkeman, Y. 2014. **Identifikasi dan Evaluasi Risiko Menggunakan Fuzzy FMEA pada Rantai Pasok Agroindustri Udang.** Jurnal Riset Industri. Vol. 8(2) :135–146.
- Effendi, M. S., Arifin, M. K. 2015. **Perbedaan Risk Priority Number dalam Failure Mode and Effect Analysis (FMEA).** Jurnal Spektrum Industri. Vol. 13(1) : 103-114.
- Gupta, G., Vinany, K., and Khandelwan. 2014. **Risk in Supply Chain Management and its Mitigation.** IOSR Journal of Engineering. 4(1): 42-50.
- Herjanto, E. 2007. **Manajemen Operasi.** Jakarta. Grasindo.
- Herawati, S. D., dan Lestari, I. C. 2012. **Tinjauan Atas Perlakuan Akuntansi Untuk Produk Cacat dan Produk Rusak pada PT Indo Pasific.** Bandung. Universitas Widyatama.
- Hidayat, S., Marimin., Ani, S., dan Mohammad. 2012. **Model Identifikasi Risiko dan Strategi Peningkatan Nilai Tambah pada Rantai Pasok Kelapa Sawit.** Jurnal Teknik Industri. 14(2): 89-96.
- Kamble, V. S. & Quazi, T. Z. 2014. **FMEA of Shell Moulding Process and Prioritizing by Using AHP.** International Journal of Research in Aeronautical and Mechanical Engineering. Vol. 2(6): 161-176.

- Keskin GA, Ozkan C. 2009. ***An Alternative Evaluation of FMEA: Fuzzy Art Algorithm.*** *J. of International Quality and Reliability Engineering.* 25(6): 647-661.
- Khasha, R., Sepehri, M. M., Khatibi, T. 2013. ***A Fuzzy FMEA Approach to Prioritizing Surgical Cancellation Factors.*** *International Journal of Hospital Research.* Vol. 2(1): 17-24.
- Kusrini (2008). **Aplikasi Sistem Pakar Menentukan Faktor Kepastian Pengguna dengan Metode Kuantifikasi Pertanyaan.** Yogyakarta. Penerbit Andi.
- Kusrini. 2007. **Konsep dan Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan.** Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Kutlu, A. C., Mehmet E. ***Fuzzy Failure Mode and Effect Analysis by Using Fuzzy TOPSIS-Based Fuzzy AHP.*** *Journal Expert Systems with Application: An International Journal.* Vol. 39(1): 61-67
- Liwang, F. 2010. **Manfaat Konsumsi Teh Hitam Sebagai Upaya Preventif Penyakit Jantung Koroner Akibat Aterosklerosis di Indonesia.** *Jurnal UI Untuk Bangsa Seri Kesehatan, Sains, dan Teknologi.* Vol. 1: 25-38.
- Lokobal, A. 2014. **Manajemen Risiko pada Perusahaan Jasa Pelaksana Konstruksi di Propinsi Papua (Studi Kasus di Kabupaten Sarmi).** *Jurnal Ilmiah Media Engineering.* Vol. 4(2): 109-118.
- Marks, C. 2015. ***Flat Belly Tea Detox: A Shooting & Calming Sip of Natural Tea to Lose Pounds in Couple of Week.*** Anita D. Parekh. London.
- Mulyaningsih, T. R. 2011. **Analisis Kandungan Unsur Esensial dan Toksik dalam Teh dan Air Seduhannya dengan**

**Aktivasi Neutron.** Jurnal Teknik Reaktor Nuklir. Vol. 13(2): 123-132.

Nisfiannoor, M. 2009. **Pendekatan Statistika Modern Untuk Ilmu Sosial.** Jakarta : Salemba Humanika.

Norken, I Nyoman, dkk. 2012. **Manajemen Risiko pada Proyek Konstruksi di Pemerintah Kabupaten Jembrana.** Jurnal Ilmiah Teknik Sipil. Vol. 16(2): 202-211.

Rimantho, D., Rachel, M., Cahyadi, B., Kurniawan, Y. 2016. **Aplikasi *Analytical Hierarchy Process* pada Pemilihan Metode Analisis Zat Organik dalam Air.** Jurnal Ilmiah Teknik Industri. Vol. 15(1): 47-56.

Roghanian, E. & Mojibian, F. 2015. ***Using Fuzzy FMEA and Fuzzy Logic in Project Risk Management.*** *Iranian Journal of Management Studies.* Vol. 8(3): 373-395.

Rosliyani, N. 2009. **29 Resep Teh Nikmat – Time for a Tea Time.** Jogja Great Publisher. Yogyakarta.

Salim, A. 2007. **Asuransi dan Manajemen Risiko.** Raja Grafindo Persada. Jakarta.

Satryana, M. H., Karmini, Ni Luh. 2016. **Analisis Daya Saing Ekspor Teh Indonesia ke Pasar ASEAN Periode 2004-2013.** E-Jurnal EP Unud. Vol. 5(5): 598-613

Sestri, E. 2013. **Penilaian Kinerja Dosen dengan Menggunakan Metode AHP Studi Kasus di STIE Ahmad Dahlan Jakarta.** Jurnal *Liquidity.* Vol. 2(1): 100-109.

Somantri, R. 2014. ***The Story in a Cup of Tea: Secangkir Kisah Pecinta Teh.*** TransMedia Pustaka. Jakarta.

- Subagyo, A. 2007. **Studi Kelayakan Teori dan Aplikasi**. PT Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Suharjito. 2011. **Pemodelan sistem pendukung pengambilan keputusan cerdas manajemen risiko rantai pasok produk/komoditi jagung [tesis] Bogor** : Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Tinaprilla, N. 2007. **Jadi Kaya dengan Berbisnis di Rumah; Kiat Praktis Bagi Wanita Mencapai Kebebasan Finansial Tanpa Harus Meninggalkan Keluarga**. PT Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Wang, Y.M., Chin, K.S., Poon, G.K.K. and Yang, J.B. 2009. ***Risk evaluation in failure mode and effects analysis using fuzzy weighted geometric mean***. *Expert systems with applications*, 36(2), pp.1195-1207.
- Wardiningsih, S. S. 2012. **Analisis Risiko dalam Keputusan Investasi**. *Jurnal Ekonomi dan Kewirausahaan*. Vol. 12(1): 94-104.
- William. 2012. **Identifikasi dan Penyelesaian Masalah pada UKM Meubel**. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi*. Vol. 1(2) : 63-68.
- Wongso, W. W. 2011. **Kisah dan Khasiat Teh**. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Yeh RH, Hsieh MH. 2007. ***Fuzzy assessment of FMEA for a sewage plant***. *J the Chinese Institute of Industrial Engineers*. 24 : 505-512.
- Yung, Sen. 2006. **Manajemen Risiko dalam Dunia Perbankan**. *Jurnal Sistem Informasi UKM*. Vol. 1(1): 63-71.