

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Nugroho, "(PDF) Buku Teknologi Agroindustri Kelapa Sawit." https://www.researchgate.net/publication/337315913_Buku_Teknologi_Agroindustri_Kelapa_Sawit (diakses 25 Juli 2022).
- [2] I. B. Rahardja, A. L. Siregar, dan A. W. Lestari, "PENGARUH PENGGUNAAN SODA ASH TERHADAP PARAMETER pH DAN TURBIDITY PADA EXTERNAL WATER TREATMENT," *J. Teknol.*, vol. 12, no. 1, Art. no. 1, Feb 2020, doi: 10.24853/jurtek.12.1.9-20.
- [3] I. B. Rahardja, "Perhitungan Jumlah Bahan Kimia pada External Water Treatment (Studi Kasus di PMKS XYZ, Kalimantan Tengah)," *J. Citra Widya Edukasi*, vol. XI No. 1, Apr 2019.
- [4] A. Tuhuloula, "STUDI KASUS : PELUNAKKAN AIR MENGGUNAKAN PENUKAR KATION AMBERLITE IR – 120," vol. 7 No. 2, hlm. 6, Desember 2006.
- [5] M. E. Kosim, D. Prambudi, dan R. Siskayanti, "Analisis Efisiensi Penukar Ion Sistem Demineralisasi Pada Pengolahan Air di Proses Produksi Electroplating," *Pros. Semnastek*, no. 0, Art. no. 0, Des 2021, Diakses: 28 Juli 2022. [Daring]. Tersedia pada: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek/article/view/11456>
- [6] P. Meiliyana, "PENGARUH PANJANG FILTER SOFTENER RESIN TERHADAP KUALITAS AIR DI DUKUH TOPRAYAN DESA CAWAS KECAMATAN CAWAS KLATEN," hlm. 15.
- [7] R. Zamora, H. Harmadi, dan W. Wildian, "PERANCANGAN ALAT UKUR TDS (TOTAL DISSOLVED SOLID) AIR DENGAN SENSOR KONDUKTIVITAS SECARA REAL TIME," *Sainstek J. Sains Dan Teknol.*, vol. 7, no. 1, Art. no. 1, Sep 2016, doi: 10.31958/js.v7i1.120.
- [8] G. Fauzi, M. D. Gumelar, G. Taqwatomo, dan R. T. Waluyo, "Pengaruh Konsentrasi Oksigen Terlarut Terhadap Laju Korosi Pada Baja ASTM 36," *J. Inov. Dan Teknol. Mater.*, vol. 2, no. 2, Art. no. 2, Des 2021, doi: 10.29122/jitm.v2i2.5142.

- [9] I. S. Haq, "Perancangan dan Pembuatan Indikator Volume Kernel di Kernel Storage Bin pada Stasiun Nut and Kernel Pabrik Kelapa Sawit," *J. VOKASI Teknol. Ind. JVTI*, vol. 3, no. 2, Art. no. 2, Nov 2021.
- [10] B. Nurcahyo, H. Yudo, dan S. Jokosiworo, "Analisa Kekuatan Belokan Pipa (Elbow Pipe) Dengan Variasi Sudut Akibat Beban Momen Bending," *J. Tek. Perkapalan*, vol. 5, no. 4, Art. no. 4, 2017, Diakses: 12 Agustus 2022. [Daring]. Tersedia pada: <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/naval/article/view/18838>
- [11] D. W. Karmiadi dan G. Setiadi, "ANALISIS PEMBUATAN PIPA BAJA SISTEM DUA BAGIAN LAS ASTM A139 DENGAN MENGGUNAKAN METODA LSAW = MANUFACTUR ANALYSIS DUAL SEAM WELD STEEL PIPE ASTM A139 BY USING LSAW METHODE," *J. Mater. Kompon. Dan Konstr.*, vol. 14, no. 1, Art. no. 1, Jun 2014, doi: 10.29122/mkk.v14i1.1652.
- [12] B. Kurniawan, Basuki, dan A. I. Mochamad, "Pengaruh Jenis Sambungan Pipa Elbow 90° dan Short Bend Terhadap Head Loss Pada Sistem Perpipaan | Reaktom : Rekayasa Keteknikan dan Optimasi," Agu 2021, Diakses: 30 Juli 2022. [Daring]. Tersedia pada: <http://ejournal.unhasy.ac.id/index.php/reaktom/article/view/1726>
- [13] K. Anwar, "Pengaruh Jarak Concentric dan Eccentric reducer Pada Sisi Isap Pompa Sentrifugal Terhadap Gejala Kavitasi," *Proceeding Semin. Nas. Tah. Tek. Mesin XIV SNTTM XIV*, hlm. 7, 2015.
- [14] "Konsep 40+ Reducer Pipa Stainless." <https://skema.kanopitop.com/2020/03/konsep-40-reducer-pipa-stainless.html> (diakses 30 Juli 2022).
- [15] H. Prihatnadi dan B. Santoso, "ANALISA KEKUATAN FLANGE PADA SISTEM PEMIPAAN PRIMER REAKTOR TRIGA 2000 BANDUNG," *J. Perangkat Nukl.*, vol. 5, no. 1, Art. no. 1, Jul 2013, Diakses: 12 Agustus 2022. [Daring]. Tersedia pada: <http://jurnal.batan.go.id/index.php/jpn/article/view/389>

- [16] Nursahid, "Jenis Flange Pipa dan Fungsinya," *Cnzahid Konstruksi*. <https://www.cnzahid.com/2015/08/ilmu-pipa-definisifungsi-dan-jenis.html> (diakses 12 Agustus 2022).
- [17] M. S. A. Ajes, "VIRTUAL BURSTING TEST ELBOW 16" LR 90° DENGAN METODE ELEMEN HINGGA MENGGUNAKAN," hlm. 12, Nov 2015.
- [18] W. W. S, R. Soenoko, M. A. Choiron, dan A. A. Sonief, "Sealing performance analysis of composite gaskets made of silicone rubber filled with ramie natural fibers," *J. Mech. Eng. Sci.*, vol. 13, no. 4, Art. no. 4, Des 2019, doi: 10.15282/jmes.13.4.2019.28.0484.
- [19] "FLANGE GASKETS | Rubber Seals and Gasket." <https://rubbersealsandgaskets.com/product/flange-gaskets/> (diakses 15 Agustus 2022).
- [20] A. Abdulah, A. Djafar Shieddique, Jatira, D. Ardi Rajab, dan Sukarman, "Analisis Keretakan pada Sambungan Las antara Pipa ASTM A106 dengan Globe Valve," *J. Asimetri J. Ilm. Rekayasa Dan Inov.*, vol. 3, hlm. 8, 2021.
- [21] "GLOBE VALVE - Definisi, Fungsi Dan Kelebihannya | Valve ANS." <https://valve-ans.com/apa-itu-valve/globe-valve/> (diakses 30 Juli 2022).
- [22] H. Saputra, A. Syarief, dan Y. Maulana, "ANALISIS PENGARUH MEDIA PENDINGIN TERHADAP KEKUATAN TARIK BAJA ST37 PASCA PENGELASAN MENGGUNAKAN LAS LISTRIK," *J. Ilm. Tek. Mesin Unlam*, vol. 03, hlm. 8, 2014.
- [23] Hafni dan Rifqi, "Pengaruh Sudut Elektoda pada Teknik Pengelasan Maju Terhadap Kedalaman Fusi," *Lemb. Penelit. Dan Pengabd. Masy. LP2M - ITP*, vol. 9 No.1, hlm. 4, Apr 2019.
- [24] Nursahid, "Teknik Las SMAW - Komponen Dan Prosedur Pengelasan Yang Baik," *Cnzahid Konstruksi*. <https://www.cnzahid.com/2016/06/teknik-las-smaw-komponen-dan-prosedur.html> (diakses 30 Juli 2022).
- [25] H. Mujianto dan M. Rahmi, "PENGARUH SUDUT KEMIRINGAN (INKLINASI) TERHADAP UNJUK KERJA AYAKAN GETAR (VIBRATING SCREEN)," *Sigma Tek.*, vol. 2 No.2, hlm. 7.

- [26] L. Tysara, “Fungsi Controlling, Pengertian, Konsep, dan Tujuannya yang Perlu Diketahui,” *liputan6.com*, 1 Februari 2021. <https://hot.liputan6.com/read/4471890/fungsi-controlling-pengertian-konsep-dan-tujuannya-yang-perlu-diketahui> (diakses 3 September 2022).
- [27] D. Mahto dan A. Kumar, “Application of root cause analysis in improvement of product quality and productivity,” *J. Ind. Eng. Manag.*, vol. 1, no. 2, Art. no. 2, Des 2008, doi: 10.3926/jiem..v1n2.p16-53.
- [28] weha, “FISHBONE DIAGRAM (ISHIKAWA DIAGRAM).” <https://www.weha.web.id/2010/05/fishbone-diagram-ishikawa-diagram.html> (diakses 8 September 2022).
- [29] H. Purba, “Diagram Fishbone Ishikawa - Hardi Purba,” *Hardi Purba Blog*. <https://hardipurba.com/diagram-fishbone-ishikawa/> (diakses 6 Agustus 2022).
- [30] “Tabel Nominal Schedule Pipa dan Cara Menentukan Schedule Pipa,” *ETS WORLDS*. <https://www.etsworlds.id/2020/02/tabel-nominal-schedule-pipa-dan-cara.html> (diakses 16 Agustus 2022).
- [31] A. Maulana, “MACAM MACAM POSISI PENGELASAN PADA PLAT DAN PIPA,” *Alif Maulana's Blog*, 15 Desember 2019. <https://blog.ppns.ac.id/tl/malif/2019/12/15/macam-macam-posisi-pengelasan-pada-plat-dan-pipa/> (diakses 17 Agustus 2022).
- [32] A. Thoncianus, “Mesh & Micron Sizes,” *andythoncianus*, 14 Februari 2018. <https://andythoncianus.wixsite.com/andythoncianus/single-post/2018/02/14/mesh-micron-sizes> (diakses 17 Agustus 2022).
- [33] R. Ilmiyana, “Cara Membuat Kuesioner dalam Penelitian | Blog IPB Training,” 24 Maret 2021. <https://blog.ipbtraining.com/blog/cara-membuat-kuesioner-dalam-penelitian/> (diakses 21 Agustus 2022).