

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M.S., Suryadi, F., & Prasetyo, D.D. 2009. Kinerja Economizer pada Boiler. *Jurnal Teknik Industri*, 11(1), 72-81
- Anonim. Proses Demineralisasi Air. <http://artikel-teknologi.com/proses-demineralisasi-air/>. Diakses pada 20 Maret 2019
- Anonim. 2011. The Role of Cross-linking in Ion Exchange Resin. <http://www.wcponline.com/2011/06/07/role-cross-linking-ion-exchange-resin/>. Diakses pada 15 Maret 2019
- Ardiyanto Effendy, D. 2013. Rancang Bangun *Boiler* untuk Proses Pemanasan Sistem Uap pada Industri Tahu dengan Menggunakan Catia V5. Semarang : Universitas Semarang.
- Deli, M. 2016. Studi Sistem Operasi dan Efisiensi Waste Heat Recovery Power Generation (WHRPG) Indarung V PT. Semen Padang. *Doctoral Dissertation Universitas Andalas*
- Erlina Lestari, D., Setyo Budi Utomo, S., Harsono. 2012. ALISIS KEMAMPUAN RESIN PENUKAR ION PADA SISTEM AIR BEBAS MINERAL (GCA 01) RSG-GAS. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Aplikasi Reaktor Nuklir*
- Fatimura, M. 2015. Tinjauan Teoritis Permasalahan *Boiler Feed Water* pada Pengoperasian Boiler yang Dipergunakan dalam Industri. *Jurnal Media Teknik Vol.12 No.1:2015*
- Gapsari, F. 2017. Pengantar Korosi. Universitas Brawijaya Press
- Hutagol, P. 2018. Analisa pH dan Alkalinitas pada Air Umpan Boile dari Pabrik Kelapa Sawit Ajamu, Air Batu dan Pabatu yang di Analisa di PT. Perkebunan Nusantara IV Medan.
- Indrawati, D. 2016. Efektivitas Sand Filter dalam Meningkatkan Kualitas Air Sumur Menjadi Air Minum Menggunakan Parameter Fe dan TDS (*effectiveness of Sand Filter to Improve Quality of Well Water Into Drinking Water Using Fe and TDS Parameters*). *Doctoral Dissertation UNDIIP*
- Nuruddi, . 2017. Sistem Pembangkit Daya
- Purwoto, S., & Nugroho, W. 2013. Removal Klorida, TDS dan Besi pada Air Payau Melalui Penukar Ion dan Filtrasi Campuran Zeolit Aktif dan Karbon Aktif. *WAKTU*, 11(1), 47-59

- Salahuddin, I. 2018. Silika dalam Sistem Reverse Osmosis (RO). <https://www.google.com/amp/s/iqshalahuddin.wordpress.com/2018/03/09/silika-dalam-sistem-reverse-osmosis-ro/amp/>. Diakses pada 15 Maret 2019
- Yustinah, Y., & Hartini, H. 2011. Adsorpsi minyak goreng bekas menggunakan arang aktif dari serabut kelapa. In *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia "Kejuangan " 2011*.