

DAFTAR PUSTAKA

- Anggaretno Fecl,2012, “Rancangan Sistem Alat Pemipaan dengan Cara Teoritis untuk Uji Pompa Skala Laboratorium”
- Aprizal ,2019 “ Rancangan Alat Sistem Pemipaan dengan Cara Teoritis untuk Uji Pompa Skala Laboratorium.
- Faisal Ahmad Pupadri,2015 “Korosi Pada Sistem Pendingin Industri Minyak Bumi”
- Hafydhz Al Ikhsan, 2018. “ Penentuan Laju Korosi dan Sisa Umur Pakai Pada Jalur Pipa Transportasi Gas”
- Hari P Bambang, dkk 2014, “ Pengaruh Partikel Zeloit Terhadap Laju Korosi Terhadap Baja Karbon dalam Lingkungan Asam ”.
- Hassan Azhari Teuku ,2017. “Pengendalian Korosi Pipa Perminyakan dengan Menggunakan *Inhibitor* Korosi”.
- Hidayat M. Fajri, 2013, “Analisa Perhitungan Daya Pompa Sentrifugal di Gedung Universitas 17 Agustus 1945 Jakarta”.
- Glastair, 2013. [Http:// m10mechanicalengineering.blogspot.com](http://m10mechanicalengineering.blogspot.com) (11-07)
- Ibadurrahman, 2016, “ Hukum Kekekalan Energi”. Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia.
- Kartika Andrayani, 2017. “ Studi Karakteristik Laju Korosi Logam Aluminium dan Pelapisan dengan Mneguunakan Membran Sellulosa Asetat”.
- M Frank ,2011, “ Sifat – sifat Fisis Fluida”. Teknik Sipil, UGM.
- Migliaccio K. “*Water Quality Concepts, Sampling, and Analyses. USA : CRC Press.*”
- Pattireuw J. Kevin, 2013. “Analisa Laju Korosi Pada Baja Karbon dengan Menggunakan Air Laut”

- Priyantoro Ferdiansyah, 2013. “ Analisa Pengaruh Luasan *Scratch* Permukaan Terhadap Laju Korosi pada Pelat Baja A36 dengan Variasi Sistem Pengelasan”.
- Putra Ismet Eka, dkk, 2017. “Analisa Rugi Aliran (Head Losses) Pada Belokan Pipa PVC”.
- Simanjuntak Philip Ferdian H. 2014, “Analisa Pengaruh Panjang, Letak dan Geometri Lunas Bilga Terhadap Arah dan Kecepatan Aliran (*wake*) Pada Kapal Ikan Tradisional”.
- Sisiwanto Tri Adi, dkk, 2015, ”Analisa Pengaruh *Water Hammer* Terhadap Nilai *Stress* Pipa pada Sistem *Loading – offloading* PT.DABM” Jurusan Teknik Perkapalan, Fakultas Teknologi Kelautan, ITS.
- Sulistiyono Wahyu, 2014. “Analisa Korosi dan Erosi di Dalam Pipa PDAM Semarang”.
- Sumaningsih Ayu, 2019, “ Meningkatkan Kemampuan Menerapkan Hukum Kekekalan Energi dengan Menggunakan Media Gayus.
- Sunandrio Hadi, 2014.” Serangan Korosi Sumuran pada *Tube Heat Exchanger* di Kilang Pengolahan Minyak”.
- Sutanto Deki, 2007, “Analisa Distribusi Air Pada Pipa Jaringan Distribusi Di *Sub – Zone* Sondakan PDAM Kota Surakarta Dengan *Simultaneous Loop Equation Method*”
- Syafei Nendi Suhendi, 2018. “ Analisa Korosi Retak Tegangan pada Pipa Baja Karbon dalam Lautan Asam dan *Sweet Gas*”
- Ubaedilah, 2015, “ Analisa Kebutuhan dan Jenis Spesifikasi Pompa Untuk Suplai Air Bersih di Gedung Kantin Berlantai 3 PT ASTRA DAIHATSU MOTOR”, Program Studi Teknik Mesin, Universitas Mercu Buana Jakarta.
- Utomo Budi, 2009. “ Jenis Korosi dan Penaggulannya “

Wahyuningsih Utami, dkk.2017. “ Penanggulangan Korosi pada Pipa Gas dengan Metode *Catodic Protection* (Anoda Karbon)

Wibowo Ari,2015. “ Analisis Sifat Korosi Galvanik Berbagai Plat Logam di Laboratorium Metarulgi Politeknik Negri Batam”.

Winarto Galih Inggrit, 2016. “Pengaruh Laju Korosi Erosi Terhadap *Lifetime Material Carbon Steel A53 Grade B, Stainlees Steel 304, dan Stainless Steel* pada Aliran *Weighed Juice Return Pipe* di Industri Gula”.