

## DAFTAR PUSTAKA

- Arizthandewa Andhika. 2018 “*Analysis Head Shaft Pada Mesin Feeder Batu Bara Dengan Beban 1200 Ton/Jam Menggunakan Mesin Penggerak Motor Hydraulic Hagglunds Type CA 140*”. Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Awali Jatmoko & Asroni. 2013. “*Analisa Kegagalan Poros Dengan Pendekatan Metode Elemen Hingga*”. Universitas Muhammadiyah Metro, Kota Metro.
- Budiyanto, F., Mustaqim., & Wibowo, H. 2014. “*Generator Turbin Angin Putaran Rendah*”. Vol. 9 No. 2.
- Dharma, Surya, Dkk 2010“*Perancangan dan Pengujian Generator Magnet Permanen 1 Fase Berbasis Motor Induksi*”. Vol. 3 No. 4.
- Fahey Steven, 2006 “*Basic Principles Of The Homemade Aial Flux Alternator*”. Kanada.
- Gieras, Jacek, F.Dkk 2004. “*Axial Fluxs Magnet Permanent Brushless Machine*”. Dordrecht : Kluwer Academic Publisher.
- Isworo Hajar & Razi Pathur, A., 2018 “*Metode Elemen Hingga HMKB654*”. Universitas Lambung Mangkurat, Banjarmasin.
- Jasmani Edi, 2006 “*Analisis Perubahan Ketebalan Pada Komponen Produk Deep Drawing Dengan Metode Numerik Dan Metode Elemen Hingga Menggunakan Software Abaqus 6.5-1*”. Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Moaveni Saeed, 1999 “*Finite Element Analysis, Theory and Application with ANSYS*”. Prentice Hall, New Jersey.
- Nishar Nadia, 2014 “*Metode Elemen Hingga*”. Universitas Sumatra Utara, Sumatra Utara.
- Ramadhan, J., 2011. “*Studi Jarak Antar Rotor Magnet Permanen pada Generator Sinkron Magnet Permanen Fluks Aksial Tanpa Inti Stator*”. Skripsi, Universitas Indonesia, Depok.
- Ridwan, Abrar & Hariyotejo Pujowidodo, Dkk. 2008 “*Pengembangan Generator Mini Dengan Menggunakan Magnet Permanen*” Universitas Indonesia.
- Romiyadi & Safni Marwa. 2011 “*Pemrograman Komputasi Teknik Untuk Menghitung Dislacement Pada Pipa Menggunakan Program Javascript*” Jurnal Sawit Indonesia, Jilid I, Hal.6, P3M Politeknik Kampar.

- Rossouw, F.G., 2009. “*Analysis and Design of Axial Flux Permanent Magnet Wind Generator System for Direct Battery Charging Applications*”. Stellenbosch University, South Africa.
- Sakura Abdan, 2017 “*Rancang Bangun Generator Sebagai Sumber Energi Listrik NANO HIDRO*”. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Saputro Hadi, A., & Hidayat Taufiq, Dkk. 2017 “*Analisa Poros Alat Uji Keausan Untuk Sistem Kontak Two-Disc Dengan Menggunakan Metode Element Hingga*” Universitas Muria Kudus, Kudus.
- Setia Puja. 2017. “*Rancang Bangun Mini Generator Fluks Aksial 1 Fasa Putaran Rendah Menggunakan Neodymium Magnet (NdFeB) Berbasis Multi Cakram*”. FT.UMRAH, 2017.
- Setiawan Angga & Witantyo. 2016. “*Analisa Kegagalan Poros Pompa Centrifugal Multistage (GA101A)*”. Vol. 5 No. 2.
- Setiawan Widatu, D. 2017. “*Perancangan Sistem Suspensi Mobil Formula Garuda 16 (FG16) Ditinjau Dari Geometri Suspensi dan Simulasi Finite Element Analysis (FEA)*”. Edisi. 19 No. 1.
- Setyono Bambang & Mrihrenaningtyas, Dkk. 2016. “*Perancangan dan Analisis Kekuatan Frame Sepeda Hibrid “TRISONA” Menggunakan Software Autodesk Inventor*”. Institut Teknologi Adi Tama Surabaya, Surabaya.
- Singer, F. L., & Andrew Pytel, 1995 “*Ilmu Kekuatan Bahan (Teori Kokoh Strength Of Material)*”. Edisi II, Erlangga, Jakarta.
- Suryanto Heru, 2000 “*Aplikasi Metode Elemen Hingga Untuk Analisa Struktur Statik Linier Dengan Program MSC/NASTRAN*”. Universitas Negeri Malang, Malang.
- Waluyo Dimas. 2012 “*Perancangan Generator Flux Aksial Putaran Rendah Magnet Permanen Jenis Neodymium (Ndfeb) Dengan Variasi Celah Udara*”. Universitas Dionegoro Semarang, Semarang.
- Waqid, A.S., 2017. “*Perencanaan Mesin Mixer Semen Dengan Variasi Bentuk Tabung Mixer dan Kecepatan Putaran*”. Politeknik Negeri Madura, Madura.
- Yulianto, T., & Rizky, C.A. 2019. “*Analisis Kekuatan Shaft Propeller Kapal Rescue 40 Meter dengan Metode Elemen Hingga*”. KAPAL, Vol. 16, No. 3.