

DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, Irnin. 2015. *Penentuan Konduktivitas Termal Logam Tembaga, Kuningan, dan Besi dengan Metode Gandengan*. Prosiding Seminar Nasional Fisika dan Pendidikan Fisika ke-6. Vol. 6 No.1 ISSN : 2303 – 7827
- Hanenergini, Sri. 2009. *Jendela Iptek : Energi*. PT Balai Pustaka: Jakarta
- H. Hayt, William, *Elektromagnetika*, Jakarta :Erlangga
- Karim, Saeful dan Sunardi. 2006. *Penentuan Elektromotansi Termal Beberapa Jenis Termokopel dengan Pasangan Logam yang bervariasi*. Jurnal Pengajaran MIPA, Vol. 8 No. 25: 17 – 19
- Kesler, Dr. Moris.2013. *Highly Resonant Power Transfer: Safe, Efficient, and Over Distance*. Witricity Cooperation
- Mahardika, Ngurah, dkk..2014. *Analisis Perangkat Transmisi untuk Wireless Energy Transfer*. Journal of Control and Network Systems (JCONES Vol. 3, No. 1 : 112 – 119
- Nugroho, Arie Prasetyo, dkk..2015. *Fisika : Peminatan Matematika dan Ilmu-Ilmu Alam*. CV Mediatama : Jakarta
- Nugroho, Wahyudianto Bagus, dkk.. 2014. *Kajian Teknis Gejala Magentisasi pada Linier Generator untuk Alternatif Pembangkit Listrik*. Jurnal TEKNIK POMITS, Vol. 3 No. 1: 96 – 98
- Panggabean, Berri, dkk. 2014. *Perancangan Sistem Transfer Energi Secara Wireless dengan menggunakan Teknik Resonansi Induktif Medan Elektromagnetik*. Jurusan Teknik Elektro, Universitas Lampung.
- Paul A. Tipler. 2001. *Fisika Edisi 3 Jilid 2*. Jakarta. Hal : 298. Penerbit Erlangga
- Prasodjo, Budi, dkk..2007.*Fisika : Teori dan Aplikasi*. Yudhistira: Jakarta
- Rahman, Syed, dkk. 2014. *Design And Construction of Wireless Power Transfer System Using Magnetic Resonant Coupling*. American Journal of Electromagnetics and Applications, 2 (2): 11 – 15
- Soljac Marin, dkk. 2007. *Wireless Power Transfer via Strongly Magnetic Resonance*. SCIENCE Journal, Vol. 317, Cambridge, Massachusetts, USA.

Supriyanto, Toto dan Asri Wulandari. 2015. *Rancang Bangun Wireless Power Transfer (WPT) Menggunakan Metode Multi-Magnetik Resonator Coupling*. Jurnal POLITEKNOLOGI Vol. 14 No. 2 ,Mei 2015

Wijaya, Agung. 2008. *IPA TERPADU*. Grasindo : Jakarta

[http://sanken.com/transistor 2SA1494-2SC3858 product/](http://sanken.com/transistor_2SA1494-2SC3858_product/)(diakses pada Rabu 29 Juni 2016 pukul 01:34 WIB)

<http://fisikazone.com/gejala-kemagnetan-dan-cara-membuat-magnet/garis-gaya-magnet/>(diakses pada Selasa, 28 Juni 2016, pukul 08:00 WIB)

<http://www.berpendidikan.com/2015/10/gaya-gerak-listrik-ggl-induksi-pada-kumparan-oleh-faraday.html> (Selasa, 28 Juni 2016 pukul 08:17 WIB)

fisikazone.com/hipotesis-maxwell/hipotesis-maxwell (Selasa 28 Juni 2016, pukul 09:55 WIB)

<http://teknikelektronika.com/pengertian-rectifier-penyearah-gelombang-jenis-rectifier/> (diakses pada Rabu 29 Juni 2016 pukul 01:34 WIB)

[http://fisikastudycenter.com/rumus-fisika/269-rumus-kuat-medan magnetik](http://fisikastudycenter.com/rumus-fisika/269-rumus-kuat-medan-magnetik) (diakses pada Rabu, 13 Juli 2016, pukul 13.00 WIB)

<http://www.wayjun.com/5050smdled/>(diakses pada Rabu, 13 Juli 2016 pukul 02.00 WIB)

<http://www.gazettenucleaire.org/~resosol/Autres/electricitesansfil2007.html> (diakses pada 25 Juli 2016, pukul 23.58 WIB)

<http://elka.fi.itb.ac.id/wp-content/uploads/Modul-5-Transistor-SebagaiPenguat.pdf> (diakses pada 25 Juli 2016 pukul 23.41 WIB)

<http://fisikazone.com/hukum-lenz/> (diakses pada Rabu, 10 Agustus 2016, pukul 13:54 WIB)

<https://www.scribd.com/doc/194353382/kawat-penghantar>