

DAFTAR PUSTAKA

- Alonso, M dan Finn, E, J. 1994. *Dasar-Dasar Fisika Universitas Edisi Kedua*. Jakarta: Erlangga.
- Davison, M. 1997. *Thermal Conductivity of a Good Conductor*. <http://impress.com/Searle's-Bar-for-a-good-conductor.html>. Diakses tanggal 14 Maret 2014.
- Fendy, Jeri. 2013. *Konduktivitas*. http://eferius.blogspot.com/2013/07/konduktivitas_3.html. Diakses tanggal 2 Februari 2015.
- Hinderks dan Maione. (1980). Copper Conductivity at Millimeter-Wave Frequencies. *The Bell System Technical Journal Vol 59, No 1*.
- Holman, J.P. 1995. *Perpindahan Kalor*. Jakarta: Erlangga.
- Ishafit. 1998. *Analisis Pengukuran Fisika*. Yogyakarta: UAD Yogyakarta.
- Kern, D.Q. 1950. *Process Heat Transfer*. New York: Mc-Graw Hill.
- Kreith, F. 1997. *Prinsip-Prinsip Perpindahan Panas*. Jakarta: Erlangga.
- Mainil, A.K. 2012. Kaji Eksperimental Alat Uji Konduktivitas Termal Bahan. *Jurnal Seminar Nasional Mesin Dan Industri (SNMI7) 2012*.
- Margono. 2004. *Pengertian Sikap dan Metode Ilmiah*. <http://matakristal.com/pengertian-sikap-dan-metode-ilmiah-serta-keterampilan-kerja-ilmiah/>. Diakses tanggal 5 Mei 2015.
- Mushach, M. 1995. *Termodinamika dan Mekanika Statistik*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Nainggolan, W.S. 1978. *Teori Soal dan Penyelesaian Termodinamika*. Bandung: Armico.
- Nugroho, Untung. 2010. *Pengaruh Struktur Mikro Dan Kandungan Karbon Pada Kekerasan Coran Kuningan*. http://www.gunadarma.ac.id/library/articles/graduate/industrial-technology/2009/Artikel_20405733.pdf. Diakses tanggal 24 Maret 2015.
- Permana, B. 2007. *Sistem Pengukuran Konduktivitas Panas Pada Logam Berbasis Mikrokontroler*.

- Putra, Sitiava Rizema. 2013. *Desain Belajar Mengajar Kreatif Berbasis Sains*. Yogyakarta: DIVA Press.
- Sears, F.W. 1959. *An Introduction to Thermodynamics, the Kinetic Theory of Gases, and Statistical Mechanics*. USA: Addison-Wesley Publishing Company.
- Serway, R.A dan Jewett, J.W. 2010. *Fisika Untuk Sains dan Teknik Edisi 6*. Jakarta: Salemba Teknika.
- Sucipto, Tabah Priangkoso, Darmanto. 2013. Analisa Konduktivitas Termal Baja St-37 Dan Kuningan. *Jurnal Ilmiah Momentum Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang Vol 9 No.1, April 2013, hal 13-17*.
- Suparno, P. 2009. *Pengantar Termofisika*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
- Supriyadi. 2010. *Teknologi Pembelajaran Fisika*. Yogyakarta: FMIPA IKIP Yogyakarta.
- Tamimah, Ni'matut. 2012. *Nilai Konduktivitas dan Resistivitas Dari Ragam Bahan Konduktor dan Semikonduktor*. [https://entegila.wordpress.com /2012/09/25/nilai-konduktivitas-dan-resistivitas-dari-ragam-bahan-konduktor-dan-semikonduktor/](https://entegila.wordpress.com/2012/09/25/nilai-konduktivitas-dan-resistivitas-dari-ragam-bahan-konduktor-dan-semikonduktor/). Diakses tanggal 4 Mei 2015.
- Tim Praktikum Fisika Dasar. 2005. *Petunjuk Praktikum Fisika Dasar*. Yogyakarta: Laboratorium Fisika UAD.
- Tipler, Paul, A. 2001. *Fisika Untuk Sains dan Teknik Edisi Ketiga Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Toifur. 2001. *Fisika-3 Untuk Mahasiswa Teknik*. Yogyakarta: UAD Press.
- Ushie, Ojar, Daniel, Ettak, dan Alozie. 2014. Determination of Thermal Conductivity of Some Materials Using Searle's Bar (SBM) and Ingenhousz Experimental Methods (ISM). *International Journal of Advance Research, IJOAR. Vol 2*.
- Wijaya, TH. 2011. *Tembaga*. [http://repository.usu.ac.id/bitstream /123456789/25628/4/ Chapter%20II.pdf](http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/25628/4/Chapter%20II.pdf). Diakses tanggal 6 April 2014.
- Young, HD dan Freedman, R. 2002. *Fisika Universitas Edisi Kesepuluh Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Zemansky, Mark W dan Dittman, R.H. 1986. *Kalor dan Termodinamika*. Bandung: ITB.