

DAFTAR PUSTAKA

- Adler, K. H., A. C. Smith, dan R. L. Longini. 1964. *Introduction to Semiconductor Physics*. New York : John Wiley & Sons.
- Anon. *Grid Connected Renewable Energy : Solar Electric Technologies*. Diakses 16 Juli 2017.
- Darwin, Sitompul. 1996. *Prinsip – prinsip Konversi Energi*. Jakarta : Penerbit Erlangga
- Dekker, A. J. 1959. *Electrical Engineering Material*. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall.
- Deny, Septian. 2016. *Potensi Energi Tenaga Surya RI 10 Kali Lebih Besar dari Jerman*. Liputan6, 26 April 2016
- Djojonegoro, W. 1992. *Pengembangan dan penerapan energi baru dan terbarukan, Lokakarya "Bio Mature Unit" (BMU) untuk pengembangan masyarakat pedesaan*. BPPT : Jakarta.
- Joseph, Goldstein. 2003. *Scanning Electron Microscopy and X-Ray Microanalysis*. ISBN 978-0-306-47292-3. Diakses 17 Juli 2017.
- Mark. 2015. *STC VS PTC : Why Solar Panel Testing Matters*. <http://newenglandcleanenergy.com/energymiser/2015/12/01/stc-vs-ptc-why-solar-panel-testing-matters/>. Diakses 24 Juli 2017
- Perlin, Jhon. 1999. *From Space to Earth (The Story of Solar Electricity)*. Hard University Press, ISBN 0-674-01013-2, p. 18 – 20; 29-30; 38; 147.
- Pudjanarsa, Astu dan Djati Nursuhud. 2013. *Mesin Konversi Energi*. 3rd ed. edited by S. Suyantoro. Yogyakarta : Penerbit Andi.
- Ramani, K.V. 1992. *Rural electrification and rural development*. Rural electrification guide book for Asia & Pacific. Bangkok.
- Rugianto. 2015. *Efisiensi Sel Surya*. Malang : Widyaiswara Madya PPPPTK
- Rusdianto, Eduard. 2002. *Penerapan Konsep Dasar Listrik dan Elektronika*. Kanisius : Yogyakarta.
- S.M Sze, Kwok K. Ng. 2007. *Physics of Semiconductor Devices*. California : Jhon Wiley & Son.

- Stokes, Debbie J. 2008. *Principles and Practice of Variable Pressure Environmental Scanning Electron Microscopy (VP-ESEM)*. Chichester : John Wiley & Sons. ISBN 987-0470758748.
- Suryana, Deny dan M Marhaendra Ali. 2016. *Pengaruh Temperatur / Suhu Terhadap Tegangan yang Dihasilkan Panel Surya Jenis Monokristal (Studi Kasus : Baristand Industri Surabaya)*. Vol 2, no. 1 p. 49-52
- Tukidi. 2004. *Matahari*. Jakarta : Gramedia
- Yuliatmaja, Mochamad Reza. 2009. *Kajian Lama Penyinaran Matahari Dan Intensitas Radiasi Matahari Terhadap Pergerakan Semu Matahari Saat Solistice Di Semarang*. Semarang : Universitas Negeri Semarang.
- Yunus, Asyari D., 2011. *Struktur dan Sifat Material*. Jakarta : Universitas Darma Persada
- Zulfutrawijaya. 2017. *Pembuatan Solar Cell Menggunakan Transistor Jenis NPN Type 2N3055 untuk Menghasilkan Tegangan 12 Volt*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.