

## DAFTAR PUSTAKA

- Aries, R. S., and Newton, R. R., 1955. Chemical Engineering Cost Estimation, 2nd edition, McGraw-Hill Book Co. Inc., New York
- Basu, P., 2010, Biomass gasification and pyrolysis : Practical design and theory, 2nd edition, El Sevier, United Kingdom
- Dwipramana, A., 2011, “Pembangkit Listrik Gasifikasi Biomassa”, [www.anggitsaputradwipramana.files.wordpress.com](http://www.anggitsaputradwipramana.files.wordpress.com) (diakses pada tanggal 15 Maret 2017)
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2014. Data Propinsi Produksi Kelapa Sawit Terbesar di Indonesia. Jakarta.
- Halim, M., 2000, “Fraksinasi dan Identifikasi Senyawa Volatil asap Cair Cangkang Sawit”, Makalah Penelitian Agritech Vol. 25 No. 3 Halaman 117-123.
- Hussain, A, Ani, F, Darus, A.N, and Ahmed, Z, 2006, “ Thermogravimetrix and Thermochemical Studies of Malaysia Oil Palm Shell Waste”, Jurnal Teknologi, 45(A) Dis. 2006: 43-53, Universiti Teknologi Malaysia
- Milne, T.A., Evans, R.J. 1998, “Biomass gasifier “Tars” : Their nature, formation, and conversio”, National Renewable Energy Laboratory, NREL/TP-570-25357, Colorado
- Perry, R.H., and Green, D., 2008, “Perry’s Chemical Engineers’ Handbook”, 8th ed., McGraw Hill Companies Inc., USA

- PLN Indonesia (2017, May 06). Network (Online). Available : <http://listrik.org/pln/program-35000-mw/> (diakses pada tanggal 10 Februari 2017)
- Pranolo, H., 2010, "Potensi Penerapan Teknologi Gasifikasi Tongkol Jagung Sebagai Sumber Energi Alternatif Di Pedesaan", Dalam Seminar Nasional Energi Terbarukan Indonesia di Universitas Jendral Sudirman Purwokerto
- Puad.,2001,"The production of palm kernel shell charcoal By the continuous kiln method", Faculty Of Forestry Universiti Putra Malaysia Serdang, Selangor Darul Ehsan, Malaysia
- Raymond, D.L., 1999, "Water Quality and Treatment", 5th ed., Mc Graw Hill, USA
- Sugiyono, Agus, 2014. Outlook Energi Indonesia 2014. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi (BPPT). Jakarta.
- Susanto, H., 2006, "Pengujian PLTD-Gasifikasi Sekam 100 kW di Haurgeulis, Indramayu".Laporan singkat Pengoperasian PLTD-Gasifikasi sekam di Haurgeulis selama bulan September 2005, Dasar-dasar Proses Gasifikasi dan Pengalaman Teknik Kimia ITB dalam pengoperasian PLTD- Gasifikasi Sekam.
- Swanson, R.M., Platon, A., 2010," Techno - Economic Analysis of Biofuels Production Based on Gasification" , National Renewable Energy Laboratory, NREL/TP-6A20-46587, Colorado
- Teknoperta.wordpress, 2017. [www soi.wide.ad.jp](http://www soi.wide.ad.jp) (diakses pada tanggal 10 Februari 2017)

VVN Kishore,. 2007 “Renewable Energy Engineering and Technology”

Werkudarazero6.wordpress, 2017. [www.soi.wide.ad.jp](http://www.soi.wide.ad.jp) (diakses pada tanggal 10 Februari 2017)

Yaws, C.L., 1999, “Chemical Properties Handbook”, McGraw Hill Companies Inc., USA

