

DAFTAR PUSTAKA

- Aminian, K., and Rodvelt, G., 2014, “*Coal Bed Methane: Evaluation of Coalbed Methane Reservoirs*”, Elsevier: USA
- Anggayana, K., 2002. “Genesa Batubara”. Departemen T. Pertambangan, FIKTM, ITB
- Bland W.F. and Davidson, R.L., 1987. “*Petroleum Processing Handbook*”, New York, Mc-Graw Hill Book Co.
- Dewan Energi Nasional, 2016, “*Outlook Energi Indonesia*”, Jakarta, Kementerian Sumber Daya dan Mineral
- Dewan Energi Nasional, 2017, “*Handbook of Indonesia’s Energy Economic Statistics*”, Jakarta, Kementerian Sumber Daya dan Mineral
- Eko Putranto, Wahono. “Studi Eksperimen Karakteristik Bahan Bakar Batubara Cair Sebagai Pengganti HFO dengan Menggunakan Batubara Peringkat Rendah Melalui Proses Upgrading”. Tugas sarjana Institut Teknologi Sepuluh November Semarang.
- Faniama, Firmansyah, 2013, “Upaya Peningkatan Kualitas Batubara Peringkat Rendah dengan Menggunakan Minyak Pelumas Bekas dan Minyak Tanah Melalui Proses Upgrading”, Universitas Mulawarman
- Hary Sanjaya, dkk, 2013, “Pengaruh Equilibrium Kandungan Air Batubara Halus Terhadap Nilai Kalor Bakar Batubara Halus (Fine Coal)”, Chemistry Journal of State University of Padang, Vol. 2 No. 1
- Heriyanto, Heri dkk, 2014, “Pengaruh Minyak Jelantah pada Proses UBC Untuk Meningkatkan Kalori Batubara Bayah”, Jurnal Integrasi Proses, Vol:5, No 1
- Kasim, Tamrin dan Heri Prabowo, 2017, “Peningkatan Nilai Kalor *Brown Coal* Menggunakan Katalis Minyak Pelumas Bekas pada Batubara *Low Calorie* Daerah Tanjung Belit, Kecamatan Jujuhan, Kabupaten Bungo, Provinsi Jambi”, Jurnal Sains Teknologi, Vol 17 no. 2.
- Muchjidin, 2013, “Pemanfaatan Batubara”, Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Mastalers, M., Drobniak, A., Strapoc, D., Acosta, W.S, Rupp, J., 2008, “*Variations in Pore Characteristics in High Volatile Bituminous Coals: Implications For Coal Bed Gas Content*”, Elsevier, *International Journal of Coal Geology*, Vol: 76, page 205-216.
- Nelson, W.L., 1985. “*Petroleum Refinery Engineering*”, Singapore, Mc Graw Hill Book Co.

- Rijwan, Iwan, dkk, 2011, "Optimalisasi Proses *Upgraded Brown Coal* Kadar Air Tinggi", Bandung: Puslitbang Tekmira.
- Sukandarrumidi. 2006. "Batubara dan Pemanfaatannya". Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Toru, S, 2003, "*UBC (Upgraded Brown Coal) Process Development*", Kobe Steel Engineering Reports, 53, 42
- Tim Penyusun, NT, "*Pertamina Lubricants Guide: Passenger Car Motor Oils*", Jakarta, Pertamina
- Umar, D. F., Suganal, Priyono, H., Nuroniah, N., Sodikin, I., Supriatna, W., Rijawan, I., Rustomo, G., Syahrial, Hernawati, T., Astiti, M. W., Atmini, S., Paidi, Rohayati, T., Agustiana, L., Somadi, E., dan Aat, 2003. Uji Coba Peningkatan Kualitas Batubara Peringkat Rendah Dengan Proses UBC (*Upgraded Brown Coal*) Palimanan, Cirebon, laporan Intern Puslitbang Teknologi Mineral dan Batubara.
- Umar, Datin Fatia, 2010, "Pengaruh Proses Upgrading terhadap Kualitas Batubara Bunyu, Kalimantan Timur", Seminar Rekayasa Kimia dan Proses
- Suwono A dan Hamdani, 1999. "*Upgrading the Indonesian's Low rank Coal by Superheated Steam Drying with Tar Coating Process and its Application for Preparation of CWM, Coal Preparation*", 21, pp. 141-153.