

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Dewan Energi Nasional, 2015, BPPT. *Indonesia Energy Outlook 2015. Center for Energy Resources Development Technology, Agency for the Assessment and Application of Technology.*
- [2] Hardjanto, S. Yustinus, 2015. Samarinda. Diakses dari http://www.mongabay.co.id/wp-content/uploads/2015/08/Lubang-Kukar_Jatam-Kaltim.jpg pada tanggal 4 September 2016.
- [3] Tim Kajian Batubara Nasional, 2006. Kelompok Kajian Kebijakan Mineral dan Batubara, Pusat Litbang Teknologi Mineral dan Batubara. Batubara indonesia 1.
- [4] Badan Perijinan dan Penanaman Modal Daerah (BPPMD) Kalimantan Timur, 2012. Penyusunan Kajian Investasi di Lahan Eks Tambang. Samarinda.
- [5] Ishak, Awang Faroek. 2012. Tantangan dan Upaya Menuju Kedaulatan Energi di Provinsi Kalimantan Timur. Balikpapan.
- [7] Nurhakim. 2005. Tambang terbuka. Banjarbaru.
- [8] Agus, Cahyono dkk. 2014. Peran Revegetasi terhadap Restorasi Tanah pada Lahan Rehabilitasi Tambang Batubara di Daerah Tropika. Yogyakarta.
- [9] Universitas Sumatera Utara. 2010. Siklus Hidrologi. Sumatera Utara.
- [10] Kisliakov, D. 2014. Pumped-storage in Bulgaria – developments , current situation and some perspectives. *Energy Procedia*. Bulgaria.
- [11] Piesold, Knight. 2010. Evaluation of Pumped Storage Hydroelectrical Potential. Canada.
- [12] Roy, M. Deepak. Layout of Hydroelectric Power Plants. Diakses dari <http://expert-eyes.org/deepak/images/powerhouse.jpg> pada tanggal 17 Agustus 2016.
- [13] About civil. Structures Resisting Hydrostatic Pressure. 2014. Diakses dari <http://www.aboutcivil.org/images/penstock.jpg> pada tanggal 17 Agustus 2016

- [14] Devi, Y. Z. 2016. Skripsi: *Batubara sebagai Penyimpan Energi Jenis Pumped Hydroelectric Storage di Kutai Kartanegara , Kalimantan Timur*. Yogyakarta.
- [15] PT PLN (Persero). 2011. Diakses dari <http://www.pln.co.id/p3bjawabali/?p=454> pada tanggal 18 Agustus 2016.
- [16] Scotland's Renewable Energy Guide. 2011. Pumped Storage Hydro in Scotland. Diakses dari <http://www.scotsrenewables.com/blog/wp-content/uploads/2011/02/cruachan.gif> pada tanggal 18 Agustus 2016.
- [17] Knowledge center. Hydro Power Plant. Diakses dari <http://knowledgecenter.ptpp.co.id> pada tanggal 18 Agustus 2016.
- [18] Helmizar. (2010). Studi Eksperimental Pengukuran Head Losser Mayor (Pipa Pvc Diameter $\frac{3}{4}$ ") dan Head Losses Minor (Belokan Knee 90° Diameter $\frac{3}{4}$ ") Pada Sistem Instalasi Pipa, Bengkulu.
- [19] Luknanto, Djoko. 2003. Diktat Kuliah-Bangunan Tenaga Air, Yogyakarta.
- [20] Zeco. 2012. Vicenza, Italia. Diakses dari <https://www.zeco.it/wp-content/uploads/2012/11/turbine-pelton-05.jpg> pada tanggal 19 Agustus 2016.
- [21] Diakses dari <http://www.cnhydropower.com/uploads/1/1/4/9/11497128/3411342.jpg?272> diakses pada tanggal 19 Agustus 2016.
- [22] Diakses dari <https://i.ytimg.com/vi/Ci7eH6vErLA/maxresdefault.jpg> pada tanggal 19 Agustus 2016
- [23] Diakses dari http://www.concretebucket.co.in/products/Fujiyoshida_Francis_Turbine.jpg pada tanggal 19 Agustus 2016.
- [24] Diakses dari <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/d0/Kaplan-Turbine-2007.jpg> pada tanggal 19 Agustus 2016
- [25] Maguire, Terry. 2010. Water Turbines. Nht Engineering.

- [26] PT. Perusahaan Listrik Negara (PLN). *Posko Pemantauan Kondisi Kelistrikan Indonesia Timur*. Diakses dari www.komit.pln.co.id pada tanggal 2 Agustus 2016
- [27] Pumped, G., & Power, S. (2000). Guangzhou pumped-storage power station. Guangdong Province, China.
- [28] United States Department of Energy Washington, (2015). Pumped Storage and Potential Hydropower from Conduits. United States.
- [29] Dates, K., Objectives, P. D., Ratings, O., & Overview, I. S. (2014). The World Bank Implementation Status & Results The World Bank, 1–4.
- [30] Suaydhi, dkk. (2008). Model Sederhana Penghitungan Presipitasi Berbasis Data Radiometer dan EAR. IST AKPRIND, Yogyakarta.
- [31] Evapotranspirasi pada daerah aliran sungai (2012).
- [32] Adamkowski, A., Lewandowski, M., Lewandowski, S., & Cicholski, W. (2010). Calculation Of The Cycle Efficiency Coefficient Of Pumped-Storage Power Plant Units Basing On Measurements Of Water Level In The Head (Tail) Water Reservoir. Poland.
- [33] Nawawi, (2011). Universitas Sumatera Utara, Sumatera Utara.
- [34] Sakya, A. E. (2014). Prakiraan Musim Hujan 2013/2014. BMKG, Jakarta.
- [35] Diakses dari <http://wisatapaser.besaba.com/wp-content/uploads/2014/03/peta-kab-paser.jpg> pada tanggal 29 Agustus 2016
- [36] Diakses dari http://www.mpoweruk.com/images/load_levelling.gif pada tanggal 3 November 2016
- [37] Autar Kaw, Jai Paul. 2010. Secant Method. University of South Florida.