

DAFTAR PUSTAKA

1. Anonim.2009. *Besarnya debit dalam % dan Besarnya daya dalam %*
<http://docplayer.info/59279107-Kata-kunci-saluran-irigasi-potensi-debit-elevasi-microhidro.html>. Diakses Pada Tanggal 16 April 2018
2. Anonim.2013. *Turbin Francis*
<http://jerryjerrseyy.blogspot.co.id/2013/12/jenis-turbin-hidrolik.html?m=1>. Diakses Pada Tanggal 16 April 2018
3. Anonim.2014. *Turbin Pelton*.
<https://mcpprambanan.wordpress.com/2017/05/20/makalah-bab-turbin/>. Diakses Pada Tanggal 17 April 2018
4. Anonim.2016. *Turbin Kaplan*
<http://jerryjerrseyy.blogspot.co.id/2013/12/jenis-turbin-hidrolik.html?m=1>. Diakses Pada Tanggal 14 April 2018
5. Dwiyanto, Very. 2016. *Analisis Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Study Kasus : Sungai Air Anak (Hulu Sungai Way Besai)[skripsi]* Fakultas teknik, Universitas Lampung
6. Fadillah, Muhamad Bobby. Dian, Yayan Sukma. Nurhalim. 2015. Analisis Prakiraan Kebutuhan Energi Listrik Tahun 2015 – 2024 Wilayah PLN Kota Pekanbaru dengan Metode Gabungan. *Jurusan Teknik Elelro Universitas Riau, Jom FTEKNIK Volume 2 No. 2*
7. Handajani, Wiwik. 2104. Peningkatan Kualitas Daya Listrik dalam Pemakaian Luminer Menggunakan Lampu Hemat Energi (LHE). *Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta*

8. Hartadi, Budi. 2014. Perancangan Penstock, Runner, dan Spiral Casing Pada Turbin Air Kaplan Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) di Sungai Sampanahan Desa Magalau Hulu Kabupaten Kota Baru. *Program Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Islam Kalimantan.*
9. Jatmiko, Asy'ari dan Azis Ardiyatmoko. 2012. Desain Generator Magnet Permanen Kecepatan Rendah Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Angin atau Bayu (PLTB). *Jurnal Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Muhamadiyah Surakarta ISSN: 1907 – 5022*
10. Lubis, Sahrizal dan Syamsul Amien. 2014. Analisis Pengaruh Beban Terhadap Karakteristik dan Efisiensi Generator Arus Searah Penguatan Kompon Kumulatif dan Kompon Differensial. *Fakultas Teknik, Universitas Sumatra Utara, FOL 9 No.1*
11. Mahaganti, Inggriany S. Hans Tumaliang. A. F. Nelwan Marthinus, Pakedin. 2014. Pra – Desain Pembangkit Listrik Tenaga Arus Laut Menggunakan Generator Asinkron. *E – Jurnal Teknik Elektro dan Komputer UNSRAT*
12. Norhadi, Ahmad. Akhmad Marzuki. LukiWicaksono. Rendi Addetya Yacob. 2015. Studi Debit Aliran Pada Sungai Antasan Kelurahan Sungai Andai Banjarmasin Utara. *Jurnal POROS TEKNIK Volume 7 No. 1 Juni 2015 : 1 – 53*
13. Nugroho, Hunggul, Y. S. H. 2015. *PLTMH (Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro)*. Yogyakarta : Penerbit Andi
14. Patty, O, F. 1994. *Tenaga Air*. Surabaya: Penerbit Erlangga

15. Pradana, Andi. 2012. *Desain Jarak Stator Dengan Rotor Ynag Paling Optimal Pada Generator Magnet Permanen* [Skripsi] Fakultas Teknik Jurusan Teknik Elektro Universitas Muhammadiyah Surakarta.
16. Saputra, Wan, Novri. Dikpride Despa. Noer Soedjarwanto., Ahmad Saudi Samosir. 2015. *Protipe Generator DC dengan Penggerak Tenaga Angin. Jurusan teknik elektro. Universitas Lampung*
17. Sari, Dewi, Purnama dan Revdinal, Nazir. 2015. *Optimalisasi Desain Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Hybrid Diesel Generator – Photovolta Array Menggunakan Homer. Jurnal Teknik Elektro, Fakultas Teknik Universitas Andalas Vol: 4, No. 1.*
18. Syahputra, T. Mirzan. Mahdi Syukri. Ira Devi. 2017. *Rancang Bangun Prototipe Pembangkit Listrik Tenaga Piko Hidro dengan Menggunakan Turbin Ulir. Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Syiah Kuala Vol. 2 No.1 2017: 16 – 22*
19. Tyas, Eva Cahyani. Suwanto, Marsudi. Ussy, Andawayanti. *Study Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Air di Bendunga Pandan Duri Swangi Lombok Timur Nusa Tenggara Barat. Jurusan Pengairan, Universitas Brawijaya*
20. Wijaya, Mochtar. 2001. *Dasar Mesin Listrik*. Jakarta : Djembatan.
21. Winasis., Hari, Prasetijo. Giri Angga Setiya. 2013. *Optimasi Operasi Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) menggunakan Linear Programming dengan Batasan Ketersediaan Air. Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Sains Dan Teknik, Universitas Jendral Sudirman, Dinamika Rekayasa Vol. 9 No. 2*