

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Subagyo. 2007. *Studi Kelayakan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Andika, Fidiarta. 2008. *Studi Kelayakan-Metodologi*. Fakultas Teknik, Universitas Indonesia.
- Arismunandar A. 2004. *Teknik Tenaga Listrik jilid I Pembangkit dengan tenaga Air*. Pradya Paramita Jakarta.
- Asdak, C. 2001. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada Universitas Press. Yogyakarta.
- Barkah, Atiyah. 2009. *Penyusunan Dokumen UKL – UPL pada PLTMH Sigebang Kec. Wanadadi Kab. Banjarnegara*.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2016. No. 41/7/13. Th XIX. BPS Kab. Tanah Datar.
- Cleland, B. R. 2003. *TMDL Development From the “Bottom Up” – Part III: Duration Curves and Wet-Weather Assessment*. National TMDL Science and Policy 2003 – WEF Specialty Conference. Chicago, IL.
- Dandeker, M. M. 2001. *Pembangkit Listrik Tenaga Air*. UI Press, Jakarta.
- Direktorat Jenderal Listrik dan Pemanfaatan Energi. 2009. *Integrated Microhydro Development and Application Program (IMIDAP-P-024-2009)*.
- Gandasasmita, K. 2001. *Analisis Penggunaan Lahan Sawah dan Tegalan di Daerah Aliran Sungai Cimanuk Hulu Jawa Barat*. [Disertasi]. Sekolah Pasca Sarjana. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Hariansyah. 2001. *Rencana Peningkatan Kapasitas Daya Listrik dari 20 kVA pada Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Padasuka Kabupaten Cianjur-Jawa Barat*. Bogor: PT Basuh Power Electric.
- Heryadi, Dedi. 2010. *Modul Pelatihan Studi Kelayakan Pembangunan Mikrohidro*. IMIDAP-Direktorat Jenderal Listrik dan Pemanfaatan Energi Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral. Cetakan Satu.
- Hidayatullah, Taufik. 2008. *Analisis Pembangunan Pembangkit Listrik Miihidro Mobuya 3x1000 KW di Sulawesi Utara*. Jurusan Teknik Elektro-FTI, Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.

- IMIDAP-P-020-2008. *Buku Utama Pedoman Studi Kelayakan PLTMH*. 2009. Cetakan Dua.
- Maher P. and Smith N. 2001. *Pico Hydro For Village Power: A Practical Manual for Schemes up to 5 kW in Hilly Areas*.
- Parangin-angin, M. Asy'ari. 2008. *Perencanaan Pembuatan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro*. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Permatasari, R. 2008. *Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) Siteki*. Universitas Diponegoro.
- Prayatmo, Wibowo. 2007. *Turbin Air*. Graha Ilmu, Jakarta.
- Pusat Penelitian Listrik dan Mekatronik. 2005. *PLTMH-Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro*. Bandung.
- Sirait, Rizani C. 2014. *Analisis Potensi Sumber Daya Air untuk PLTMH pada Saluran Irigasi di Desa Pinagar, Kabupaten Pasaman Barat*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Soemarto dan Muhartopo, M. 1984. *Pembangkit Tenaga Hidro Elektrik Ukuran Kecil*. Bandung: Armico.
- Soewarno. 1991. *Hidrologi Pengukuran dan Pengolahan Data Aliran Sungai*. PT Nova. Bandung.
- Selo Kencana Energi. 2016. *Flow Duration Curve Batang Sangir at Intake*. Dokumen UKL-UPL PT Selo kencana Energi.
- Suryo, Yogi, S. P, dkk. 2014. *Studi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) di Sungai Atei Desa Tumbang Atei Kecamatan Sanamang Mantikai Kabupaten Katingan Provinsi Kalimantan Tengah*. Fakultas Teknik. Universitas Brawijaya.
- Sutarno. 2012. *Sumber Daya Energi*. Bandung: Graha Ilmu.
- Waskita Sangir Energi. 2016. *Kegiatan Rencana Pembangunan PLTM 10 MW (2x5 MW) di Sungai Batang Sangir Nagari Lubuk Gadang Timur Kabupaten Solok Selatan Provinsi Sumatera Barat*. Dokumen UKL-UPL PT Waskita Sangir Energi.
- Yusgiantoro P. 2006. *Peran Energi Terbarukan dalam Ketahanan Energi Nasional*. Orasi Ilmiah Wisuda UMM 17 juni 2006.
- Zuhal. 2001. *Dasar Tenaga Listrik dan Elektronika Daya*. Jembatan. Jakarta.