

DAFTAR PUSTAKA

- [1] *The History of Small Modular Reactors*. Diakses dari <http://forumonenergy.com/2015/03/13/the-history-of-small-modular-reactors/>, 12 Agustus 2017.
- [2] *Small Modular Reactors: An Analysis of Factors Related to Siting and Licensing in Washington State*. Dokumen teknis, Golder Associates, United States, 2016.
- [3] IAEA. *Advances in Small Modular Reactor Technology Developments*. 2016.
- [4] Pasal 18 UU RI No. 30 Tahun 2007 Tentang Energi
- [5] Agus Sofyan F. Rajakgukguk, Martinus Pakiding, Meita S. Rumbayan. *Kajian Perencanaan Kebutuhan dan Pemenuhan Energi Listrik di Kota Manado*. Laporan penelitian, Jurusan Teknik Elektro, UNSRAT, Manado, 2015.
- [6] Suparno, Yudha Prasetyawan, Zahratika Rahmadyani. *Identifikasi Potensi Energi Mikrohidro untuk Pemenuhan Kebutuhan Listrik di Provinsi Kalimantan Utara*. Laporan penelitian, Jurusan Teknik Industri, Institut Sepuluh Nopember Surabaya, Surabaya, 2014.
- [7] Eric H. Tampubolon, Hans Tumaliang, Meita S. Rumbayan. *Kajian Perencanaan Energi Listrik di Wilayah Kabupaten Sorong Menggunakan Perangkat Lunak LEAP*. Laporan penelitian, Jurusan Teknik Elektro, UNSRAT, Manado, 2014.
- [8] Chandra P. Putra, Maickel Tuegeh, Hans Tumaliang, Lily S. Patras. *Analisa Pertumbuhan Beban Terhadap Ketersediaan Energi Listrik di Sistem*

- Kelistrikan Sulawesi Selatan*. Laporan penelitian, Jurusan Teknik Elektro, UNSRAT, Manado, 2014.
- [9] Suhono. *Kajian Perencanaan Permintaan dan Penyediaan Energi Listrik di Wilayah Kabupaten Sleman Menggunakan Perangkat Lunak LEAP*. Skripsi, Jurusan Teknik Fisika, UGM, Yogyakarta, 2010.
- [10] Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik (RUPTL) PLN 2017-2026
- [11] IAEA. *Status Report 66- VBER-300*. Dokumen teknis, International Atomic Energy Agency, 2011.
- [12] UU RI no.30 Tahun 2009 tentang Ketenagalistrikan pasa 1
- [13] Kebijakan Energi Nasional (KEN)
- [14] Pedoman Penyusunan Rencana Umum Ketenagalistrikan. Keputusan Menteri. 2015.
- [15] Pedoman Penyusunan Rencana Umum Ketenagalistrikan. Keputusan Menteri. 2003.
- [16] *Wien Automatic System Planning (WASP) Package*. Dokumen teknis, International Atomic Energy Agency, 2000.
- [17] *IAEA Tools and Methodologies for Energy System Planning and Nuclear Energy System Assessments*. IAEA, 2009.
- [18] *LEAP User Guide 2008*. Dokumen teknis, Stockholm Environment Institute, Stockholm, 2008.
- [19] Matthew Cordaro. *Understanding Base Load*. New York AREA, New York, 2008.
- [20] *Data Statistik PLN 2011-2015*. Diakses dari URL <https://www.pln.co.id/>, 4 September 2017.