

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia No. 38 tahun 2016 tentang Percepatan Elektrifikasi di Pedesaan Belum Berkembang, Terpencil, Perbatasan, dan Pulau Kecil Berpendudukan Melalui Pelaksanaan Usaha Penyediaan Tenaga Listrik Untuk Skala Kecil, 2016.
- [2] Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi. *Ringkasan Eksekutif Rencana Induk Riset Nasional Tahun 2017-2045*, 2017.
- [3] Andang Widi Harto dan Kusnanto. *Diktat Advanced Reactor Technology*. Diktat, Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, 2013.
- [4] Peraturan Kepala Badan Pengawas Teknologi Nuklir No. 2 tahun 2009 tentang Penyusunan Daftar Informasi Desain, 2009.
- [5] IAEA-TECDOC-1613, 2009, Nuclear Fuel Cycle Information System: A Directory of Nuclear Fuel Cycle Facilities 2009 Edition
- [6] Suhariyono Gatot. *Perkembangan Teknologi Nuklir di Dunia*. Pusat Teknologi Keselamatan dan Metrologi Radiasi Batan, 2016.
- [7] Manson Benedict, Thomas H. Pigford, dan Hans Wolfgang Levi, 1981, *Nuclear Chemical Engineering*, McGraw-Hill Book Company, New York
- [8] Suyanti, dan M.V. Purwani, 2006, *Pengaruh Konsentrasi Umpan dan Tingkat Ekstraksi pada Pemurnian Thorium dan Serium dari Hasil Olah Pasir Monasit*, Pusat Teknologi Akselerator dan Proses Bahan, BATAN, Yogyakarta
- [9] Ngadenin, Heri Syaeful, Kurnia S.W dan Muhammad Nurdin, 2014, *Potensi Thorium dan Uranium di Kabupaten Bangka Barat*. Pusat Teknologi Bahan Galian Nuklir, BATAN, Jakarta
- [10] IAEA-TECDOC-1450, 2005, *Thorium Fuel Cycle - Potential Benefits and Challenges*, Wina: International Atomic Energy Agency

- [11] Andang Widi Harto. *Fisika Reaktor Nuklir*. Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2006.
- [12] Robert Reed Burn. *Introduction to Nuclear Reactor Operation*, 1998
- [13] Alexander Agung. *Diktat Dinamika Reaktor Nuklir*. Diktat, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 2009.
- [14] John R. Lamarsh. *Introduction to NUCLEAR REACTOR THEORY*. ADDISON-WESLEY PUBLISHING COMPANY, 1996.
- [15] John H. Mathews dan Kurtis K. Fink. *Numerical Methods Using Matlab*. Prentice-Hall Inc, New Jersey, 2004
- [16] James J. Duderstad dan Louis J. Hamilton. *Nuclear Reactor Analysis*. JOHN WILEY & SONS, Inc., Michigan, 1976.