

DAFTAR PUSTAKA

- Chang, J-E dan Kune, Y.S., 2000, Natural Circulation Capability of Pb-Bi Cooled Fast Reactor, *journal*, Department of Nuclear Engineering, Seoul National University
- Cinantya, N.D dan Fitriyani, D., 2014, Analisis Neutronik Pada Reaktor Cepat Dengan Variasi Bahan Bakar (UN-PuN, UC-PuC dan MOX), *Jurnal Fisika Unand*, Vol.3 No.1, hal 1-7
- Duderstadt, J.J., dan Hamiltonian, L.J., 1978, *Nuclear Reactor analysis*, John Wiley & Sons, Inc., Canada
- Fitriyani, D., 2006, Studi Disain Reaktor daya Nuklir Berbasis Kapal, *Disertasi*, Departemen Fisika, Institut Teknologi Bandung (ITB)
- Haryani, N dan Fitriyani, D., 2013, Pengaruh Variasi Bahan Pendingin Jenis Logam Cair Terhadap Kinerja Termalhidrolik Pada Reaktor Cepat, *Jurnal Fisika Unand*, Vol.2 No.3, hal 190-194.
- IAEA-THPH, 2008, Thermophysical Properties of Materials For Nuclear Engineering: A Tutorial and Collection of Data, IAEA, Vienna
- Khalid R,A dan Aziz,F., Analisis Void pada Reaktor cepat kecil berpendingin Timbal-Bismuth, Prosiding Seminar ke-7 Teknologi dan Keselamatan PLTN serta Fasilitas Nuklir, hal 98-112.
- Novitrian dan H.Sofue., 2004, *Study on Pb-Bi natural Circulation Phenomena*, INES-1, Tokyo-japan, 1-4.
- Nurwinda, 2009, Analisis Difusi Neutronik Pada Reaktor Cepat Dengan Variasi Bahan Pendingin (Na, Pb, Pb-Bi), Skripsi, Jurusan Fisika Universitas Andalas, Padang.
- Oktamuliani, S., 2011, Analisis Pengaruh Ukuran Teras Terhadap Tingkat Sirkulasi Alamiah Bahan Pendingin Pb-Bi Pada Reaktor Cepat, *Jurnal Fisika Unand*, Vol.4 No.2, hal 53-61.
- Reynolds, W.C. dan Henry, C.P., 1996, *Termodinamika Teknik*, Erlangga, Jakarta.
- Takahashi, M., 2004, Conceptual Design And R&D Of Steam Lift Pump Type Lead-Bismuth Colled Boiling Water Small Fast Reactor, *COE-INES Newsletter*, No.6, Vol 1, Depart. Nucl. Engineering TIT.
- Stacey, W.M., 2001, *Nuclear Reactor Physics*, John Wiley & Sons, Inc., Canada
- Waltar, A.E. dan Reynolds, A.B., 1981, *Fast Breeder Reactors*, Pergamon Press, New York.