

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Zubaidah Alatas, Sri Hadayati, Mukhlis Akhadi dkk. *Buku Pintar Nuklir*. Badan Tenaga Nuklir Nasional BATAN, Jakarta, 2009
- [2] Peraturan Kepala BAPETEN Nomor 8 Tahun 2011: Keselamatan Radiasi dalam Penggunaan Pesawat Sinar-X Radiologi Diagnostik dan Intervensional. Jakarta, 10 Oktober 2011.
- [3] Sri Mulyono Atmojo, Irianto dan Abdul Jalil. “Rekayasa Perisai Radiasi Gamma pada Pemanfaatan Isotop  $^{137}\text{Cs}$  dan  $^{60}\text{Co}$  untuk Terapi Kanker”. *Prosiding Pertemuan Ilmiah Nasional Rekayasa Perangkat Nuklir*, Serpong, 20 November 2007.
- [4] Sui Wang dan Linxi Hou. “Application of Four Ionic Liquids as Plasticizers for PVC Paste Resin”. *Iranian Polymer Journal* 2011
- [5] Faiz Asyifaa. *Pembuatan Kulit Sintetis dengan Filler Timbal (II) Klorida ( $\text{PbCl}_2$ ) sebagai Material Apron Proteksi Radiasi di Unit Radiologi*. Skripsi, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 2014
- [6] Akhmad Aji Wijayanto. *Pengaruh Komposisi Filler Timbal (II) Oksida ( $\text{PbO}$ ) dan ADCM (Azodicarbonamide) terhadap nilai Koefisien Atenuasi Gamma, Kuat Tarik dan Kemuluran Kulit Sintetis Bahan Apron Proteksi Radiasi*. Skripsi, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 2014
- [7] S.Behnam Hosseini. “Effects of Dioctyl phthalate and density changes on the physical and mechanical properties of woodflour/PVC composites”. *Indian Academy of Wood Science* 2013.
- [8] BATAN. Pengenalan Radiasi. Diakses dari, [http://batan.go.id/pusdiklat/elearning/proteksiradiasi/pengenalan\\_radiasi/1-1.htm](http://batan.go.id/pusdiklat/elearning/proteksiradiasi/pengenalan_radiasi/1-1.htm), 3 September 2015.
- [9] BATAN. Dasar Fisika Radiasi. Diakses dari, [ansn.bapeten.go.id/files/ins\\_Dasar\\_Fisika\\_Radiasi.pdf](http://ansn.bapeten.go.id/files/ins_Dasar_Fisika_Radiasi.pdf), 3 September 2015.
- [10] Mondjo. “Efek Radiasi pada Manusia”. Kuliah Proteksi Radiasi, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, 2013.

- [11] California State Science Fair 2006 Project Summary. Diakses dari, [www.usc.edu/CSSF/History/2006/Projects/J1504.pdf](http://www.usc.edu/CSSF/History/2006/Projects/J1504.pdf), 4 September 2015
- [12] William D. Callister, Jr. *Material Science And Engineering Seventh Edition*. John Wiley and Sons, Inc., USA, 2007
- [13] Sri Nadilah, Hadi Mustofa, Pramono dkk. *Penelitian Pembuatan Lembaran Kulit Imitasi untuk Atasan Sepatu Umum*. Laporan penelitian, Proyek Penelitian dan Pengembangan Industri Kulit, Karet dan Plastik, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Industri Barang Kulit, Karet dan Plastik, Yogyakarta, 1984-1985.
- [14] Laporan Penelitian Percobaan Pembuatan Kompon PVC untuk Sol Sepatu dengan Plasticizer DOP yang Jumlahnya bervariasi, Proyek Penelitian dan Pengembangan Industri Kulit, Karet dan Plastik, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Industri Barang Kulit, Karet dan Plastik, Yogyakarta, 1983-1984.
- [15] Johannes Karl Fink. *A Concise Introduction to Additive for Thermoplastic Polymers*. John Wiley & Sons, Inc., New York, 2010.
- [16] Yvonne R. Shashoua. *Inhibiting The deterioration of plasticized pol (vinyl chloride)*. Thess, Department of Chemical Engineering, The Technical University of Denmark. Denmark, 2001.
- [17] Patnaik, Pradyot . *Handbook of Inorganic Chemical Compounds*. McGraw-Hill. 2003
- [18] World Health Organization, International Agency for Research on Cancer. "Inorganic and Organic Lead Compounds] 2006
- [19] Suliestiyah Wiryodiningrat. *Pengetahuan Bahan untuk Pembuatan Sepatu atau Alas Kaki*. Balai Besar Kulit Karet dan Plastik, Yogyakarta, 2008
- [20] Badan Standarisasi Nasional. SNI 1294:2009 Kulit Imitasi. Jakarta, 2009