

## DAFTAR PUSTAKA

- Akhadi, M., 2000, *Dasar-Dasar Proteksi Radiasi*, Rineka Cipta, Jakarta.
- BAPETEN, 2011, *Peraturan Kepala BAPETEN No.8 Tahun 2011 tentang Keselamatan Radiasi dalam Penggunaan Pesawat Sinar-X Radiologi Diagnostik dan Intervensional*, Jakarta.
- Beiser, A., 2003, *Concepts of Modern Physics*, Erlangga, Jakarta.
- Brennan P.C and Finnety M., 2004, *Protective Aprons In Imaging Departement: Manufacturer Stated Lead Equivalence Value Require Validation*, Eur Radiologi, DOI 10.1007/s00330-004-2571-2, dublin, Ireland.
- Darmawan, L.W., dan Liong, H.T., 1987, *Fisika Zat Padat*, Karunia, Jakarta.
- Groverdkk, 2002, *Protection against radiation hazards: Regulatory bodies, saefy norm, des limits and protection devicesRadiologicalprotection in Fluoroscopically Guide Procedures Performed Outside the Imaging Departement*.
- Hiswara, E., 2015, *Buku Pintar Proteksi dan Keselamatan Radiasi di RumahSakit*, BATAN Press, Jakarta.
- Kartikasari dkk., 2015, *Evaluasi Kecukupan Tebal Lead Apron guna Mendukung Jaminan keselamatan Radiasi pada Unit Pelayanan Radiologi Rumah Sakit*, Vol.11, No.2, jurusan Teknik Radiodiagnostik dan Radioterapi Poltekkes Kemenkes Semarang, hal. 995-996.
- Keputusan Menteri Kesehatan Indonesia No. 1250/ MENKES/SK/XII/2009 *Tentang Pedoman Kendali Mutu (Quality Control) Peralatan Radiodiagnostik*.
- Lambert,K. dan McKeon,T., 2001, *Inspection Of Lead Aprons Of Lead Aprons: Kriteria For Rijection Oprational Radiation Safety*, Suplement To Health Physics.
- Marwansyah M., 2006, Penentuan Faktor Proteksi Baju Apron, *Skripsi*, Program Studi Fisika, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Meredith, W.J., dan Messey, J.B., 1977, *Fundamental Physics of Radiology*, John Wright & Sons Ltd, Manchester USA.

- Mulyono dkk., 1998, *Rekayasa Apron Timbal dengan Bahan Karet Alam Pb<sub>3</sub>O<sub>4</sub> untuk Proteksi Radiasi*, BATAN, Jakarta.
- Podgorsak, E.B., 2003, *Radiation Oncology Physics: A Handbook for Teachers and Students*, IAEA, Vienna.
- Rasad, S., 2006, *Radiologi Diagnostik*, FKUI, Jakarta.
- Richard, R. C., Arlene, M., 1992, *Principles of Radiographic Imaging*, Delmar, USA.
- Sianturi dkk, 2018, *Pengukuran dan Analisis Dosis Radiasi Keluaran pada Pesawat Sinar-X yang Berusia Lebih dari 10 Tahun pada Rumah Sakit di Kota Medan*, Vol.7, No.1, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, hal. 1-5.
- Sriwahyuni, 2017, *Pengaruh Tegangan Tabung (Kv) Terhadap Kualitas Citra Radiografi Pesawat Sinar-X Digital Radiography (Dr) Pada Phantom Abdomen*, Vol.2, No.2, Teknik Radiodiagnostik dan Radioterapi, hal. 113-118.
- Susanti dkk, 2016, *Pengaruh Paparan Radiasi Sinar-X dari Radiografi Panoramik terhadap pH Saliva*, Vol.4, No.2, Fakultas Kedokteran Gigi, hal. 352-357.
- Syaifudin, M., 2016, *Biologi Radiasi Dasar-Dasar dan Aplikasi*, BATAN Press, Jakarta.
- Utari, M., Milvita, D., Nuraeni, N., dan Yuliati, H., 2014, *Analisis Dosis Radiasi terhadap Radioterapi menggunakan Pocket Dosemeter, TLD Badge dan TLD-100 di Instalasi Radioterapi RSUP DR. M. Djamil Padang Studi Kasus (Mei-Oktober) 2014*, *Jurnal Fisika Unand*, Vol.3, No.4, Jurusan Fisika Unand, hal 262-268.
- Wiriyosimin, S., 1995, *Mengenal Asas Proteksi Radiasi*, ITB, Bandung.

BATAN Homepage, 2014, *Buku Pintar Nuklir*, Badan Tenaga Nuklir Nasional, Indonesia, [http://drive.batan.go.id/kip/documents/12buku\\_pintar.pdf](http://drive.batan.go.id/kip/documents/12buku_pintar.pdf), diakses Juni 2018