

DAFTAR PUSTAKA

- Akhadi, M., 2020, *Sinar-X Menjawab Masalah Kesehatan*, Deepublish, Yogyakarta.
- Akhadi, M., 2021, *Sinar-X dari Sejarah Penemuan Hingga Pemanfaatannya*, Deepublish, Yogyakarta.
- Alatas, Z., Hidayati, S., Akhadi, M., Purba, M., Purwadi, D., Ariyanto, S., Winarno, H., Rismiyanto, Sofyatiningrum, E., Hendriyanto, Widyastono, H., Parmanto, E.M dan Syahril., 2016, *Buku Pintar Nuklir*, Batan Press, Jakarta Selatan.
- Alghifari., 1994, *Statistik Ekonomi: Teori, Kasus dan Solusi*, STIE YKPN, Yogyakarta.
- Amalia, T., Zulkarnaien, B., Anam, C., Nurcahyo, K., Tussyadiah, H., dan Pradana, D.E., 2022, The Establishment of Institutional Diagnostic Reference Levels (DRLs) in the Cipto Mangunkusumo Hospital, *Atom Indonesia*, Vol. 48, No. 2, hal. 159-167.
- Anggarin, K.S., Wulandari, I.P.I., dan Jenyanthi, N.P.R., 2022, Estimasi Dosis Radiasi Yang Diterima Pasien Pada Pemeriksaan Thorax PA, *Jurnal Radiografi Indonesia (JRI)*, Vol. 5, No. 1, hal 31-35.
- Bushberg, J.T., Siebert, J.A., Leidholdt, E.M. dan Boone, J.M., 2012, *The Essential Physics of Medical Imaging*, Edisi Ketiga, Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.
- Bushong, S. C., 2013, *Radiologic Science for Technologists: Physics, Biology, And Protection, Tenth Edition*, Elsevier Mosby, Texas.
- Guilford, J.P., 1956, *Fundamental Statistic in Psychology and Education. Third Edition*, McGraw-Hill Book Company, New York.

- Hiswara, E., 2023, *Buku Pintar Proteksi dan Keselamatan Radiasi di Rumah sakit*, BRIN, Jakarta.
- Irsal, M., Hidayanto, E., dan Arifin, Z., 2014, Analisa Pengaruh Faktor Eksposi Terhadap *Entrance Surface Air Kerma (ESAK)*, *Youngster Physics Journal*, Vol.3, No.4, hal 271-278.
- Junda, M., Muller, H., dan Friedrich-Nel, H., 2021, Local Diagnostic Reference Levels For Routine Chest X-rays Examinations At A Public Sector Hospital In Central South Africa, *Health SA Gesondheid*, Vol.26, hal 1-8.
- Khoirot, R.M., Hakim, M.H., Alam, Y., dan Ananingtyas, R.S.A., 2023, Analisis Nilai DRL Parameter ESAK/INAK Pemeriksaan *Thorax AP/PA X-Ray Canon*, *Journal of Science Nusantara (JSNu)*, Vol.3, No.2, hal 61-68.
- Krisanachinda, A., Srimahachota, S., McLean, I.D., Jamal, N., Matsubara, K., Haryanto, F., Ath, V., Anam, C., Lubis, L.E., Kunarsih, E., Pratama, I.B.G.P., Imphavong, V., Ariffin, NM., Myint, T.T., Peralta, A., Arzabal, D., Dalin, V., Lee, JCL., Somanesan, S., Kwok, YM., dan Chau, NT., 2022, The Asean Diagnostic Reference Levels in Medical Imaging, *Medical Physics International Journal*, Vol.10, No.1, hal 46-51.
- Lampignano, J.P., dan Kendrick, L.E., 2018, *Textbook of Radiographic Positioning and Related Anatomy*, Ninth Edition, Elsevier, *United States of America*.
- Long, B.W., Rollins, J.H., dan Smith, B.J., 2016, *Merrill's Atlas of Radiographic Positioning & Procedures*, Thirteenth Edition, Elsevier, United States of America.
- Nuryadi., Astuti, T.D., Utami, E.S., dan Budiantara, M., 2017, *Dasar-Dasar Statistik Penelitian*, Sibuku Media, Yogyakarta.
- Rosalina, L., Oktarina, R., Rahmiati., dan Saputra, I., 2023, *Buku Ajar Statistika*, MRI Publisher, Padang.

Sugiarti, S., Surip., dan Fadila, M., 2020, Optimasi Faktor Ekspose Pada Pemeriksaan Radiografi *Thorax* Menggunakan *Computed Radiography*, *Jurnal Surya Medika (JSM)*, Vol.6, No.1, hal 52-56.

Syahmitalia, V., Arifin, Z., dan Rusmanto., 2021, Analisis Nilai *Diagnostic Reference Level (DRL)* Dewasa Pemeriksaan *Lumbal Spine Anterior-Posterior (AP)* dan *Lateral (LAT)* Modalitas Radiografi Umum di Indonesia Berdasarkan *Database Dosis Pasien Si-INTAN*, *Jurnal Pengawasan Tenaga Nuklir (JUPETEN)*, Vol.1, No.1, hal 47-51.

Wulandari, P.I., Jeniyanthi, N.P.R., Prasetya, I.M.L., Susanta, I.P.A., Juliantara, I.P.E., dan Diartama, A.A.A., 2023, Evaluasi Dosis Radiasi Pada Pemeriksaan Radiografi *Thorax*, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Vol.7, No.3, hal 16325-16330.

BAPETEN, 2020, Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 4 Tahun 2020 Tentang Keselamatan Radiasi Pada Penggunaan Sinar-X Dalam Radiologi Diagnostik dan Intervensial, <https://jdih.bapeten.go.id/id/dokumen/peraturan/peraturan-badan-pengawas-tenaga-nuklir-no-4-tahun-2020-tentang-keselamatan-radiasi-pada-penggunaan-pesawat-sinar-x-dalam-radiologi-diagnostik-dan-intervensial>, diakses Januari 2023.

BAPETEN, 2021, Keputusan Kepala Badan Pengawas Nuklir Tentang Penerapan Nilai Tingkat Panduan Diagnostik Indonesia (*Indonesian Diagnostic Reference Level*) untuk Modalitas Sinar-X CT-Scan dan Radiografi Umum, <https://jdih.bapeten.go.id/unggah/dokumen/peraturan/1056-full.pdf>, diakses Maret 2023.

BAPETEN, 2021, Pedoman Teknis Penerapan Tingkat Panduan Diagnostik Indonesia (*Indonesian Diagnostic Reference Level*),

<https://www.bapeten.go.id/upload/53/821c8e0cf1-pedoman-penerapan-tingkat-panduan-diagnostik-indonesia2021.pdf>, diakses Maret 2023.

BAPETEN, 2021, Ringkasan Eksekutif Laporan Hasil Kajian *Diagnostic Reference Level* (DRL) Nasional, <https://cloud.bapeten.go.id/index.php/s/YHKcinnkgy7JxDR#pdfviewer>, diakses Maret 2023.

IAEA, 2007, *Dosimetry in Diagnostic Radiology: An International Code of Practice*, https://wwwpub.iaea.org/MTCD/Publications/PDF/TRS457_web.pdf, diakses Maret 2023.

ICRP, 2017, *Diagnostic Reference Levels in Medical Imaging*, <https://www.icrp.org/publication.asp?id=ICRP%20Publication%20135>, diakses Maret 2023.

Japan Network for Research and Information on Medical Exposure, 2020, *National Diagnostic Reference Levels in Japan*, http://www.radher.jp/J-RIME/report/DRL2020_Engver.pdf, diakses Maret 2023.

Ministry of Health Malaysia, 2013, *Malaysian Diagnostic Reference Level in Medical Imaging* (Radiology), <https://radia.moh.gov.my/project/new/radia/FileTransfer/downloads/files/48Guideines%20On%20DRL%20In%20Radiology%20Diagnostic.pdf>, diakses Maret 2023.

Open Government Licence, 2022, *National Diagnostic Reference Levels (NDRLs) from 13 October 2022*, <https://www.gov.uk/government/publications/diagnostic-radiology-national-diagnostic-reference-levels-ndrls/ndrl>, diakses Maret 2023.

PP, 2023, Peraturan Pemerintah No. 45 Tahun 2023 tentang Keselamatan Radiasi Pengion dan Keamanan Zat Radioaktif,

<https://jdih.bapeten.go.id/id/dokumen/peraturan?page=2&per-page=10>,
diakses November 2023.

