

DAFTAR PUSTAKA

- AAPM, 2008, AAPM Report no.96. The Measurement, Reporting, and Management of Radiation Dose In CT, Collage Park: American Association of Physicists in Medicine.
- Assi, A, A, N., dan Nazal, Y., 2012, *Different radiographic projections*, Polish Journal Radiology, Vol 77, No.4, hal: 13-16.
- Akhadi, M., 2000, *Dasar- Dasar Proteksi Radiasi*, PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Akhadi, M., 2020, *Sinar-X Menjawab Masalah Kesehatan*, Deepublish Publisher, Yogyakarta.
- Alexander, K, E., Pearce, N, E., Brent, A, G., dan Brown, S, R., 2017, Guidelines of the American Thyroid Association for the Diagnosis and Management of Thyroid Disease During Pregnancy and the Postpartum, vol 27, No.3, hal: 315-389.
- BAPETEN, 2003, *Keputusan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 2 Tahun 2003 Tentang Sistem Pelayanan Pemantauan Dosis Eksterna Perorangan*, Jakarta.
- BAPETEN, 2013, *Peraturan Kepala BAPETEN No.4 Tahun 2013 tentang Proteksi dan Keselamatan Radiasi dalam Pemanfaatan Tenaga Nuklir*, Jakarta.
- BAPETEN, 2020, *Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 4 Tahun 2020 Tentang Keselamatan Radiasi pada Penggunaan Pesawat Sinar-X dalam Radiologi Diagnostik dan Intervensional*, Jakarta.
- BAPETEN, 2021, *Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Tahun 2021 Tentang Penetapan Nilai Tingkat Panduan Diagnostik Indonesia (Indonesian Diagnostic Level) untuk Modalitas Sinar-X CT Scan dan Radiografi Umum*, Jakarta.
- Behroozi, H., Davoodi, M., dan Aghasi, S., 2015, *Dosis Radiasi Tiroid dan Gonad Pasien CT Angiografi Jantung*, Iran J Radiol, Vo1 12, No.22, hal: 1-5.
- Bushberg, J. T., Seibert, J. A., Jr, E. M. L. dan Boone, J. M., 2012, *The Essential Physics of Medical Imaging*, Third Edition, Lippincott Williams & Wilkins, China.

- Beiser, A., 2003, *Concepts of Modern Physics*. Edisi Keenam, McGraw-Hill, New York.
- Bushberg, J. T., Seibert, A., Leidholdt, E. M., dan Bone, J. M., 2011, *The Essentials Physics of Medical Imaging, Edisi Ketiga*, Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.
- Bontrager, dan Keneth, L., 2010, *Textbook of Radiographic Positioning and Related Anatomy Seventh Edition*, Missouri, Mosby Inc.
- Chan, A., Haryanto, F., Widita, R., Arid, I., Dougherty, C., dan McLean, D., 2018, *Volume Computed Tomography Index (CTDI) and Size-Specific Dose Estimate (SSDE) for Tube Current Modulation (TCM) in CT Scanning*, *Journal Radiat*, vol 16, no.1, Hal: 289-297.
- Diartama, A, A, A., Lobang, J, V., Wirajaya, A, W, I., dan Pratista, S, M., 2023, *Evaluasi Dosis CTDIvol dan DLP pada Pemeriksaan MSCT Thorax Dewasa di Rumah Sakit X Denpasar*, vol 10, No,4, hal: 1830-1837.
- De jong, W., dan Sjamsuhidajat., 2005, *Buku Ajar Ilmu Bedah Edisi Ketiga*, ECG, Jakarta.
- Efendi, R, T., dan Diartama, A, A, A., 2022, *Evaluasi CTDIvol dan DLP pada Pemeriksaan MSCT Thorax selama Periode Februari 2022 sampai Juli 2022 di Rumah Sakit TK II Pelomonika Makassar*, *Jurnal Ilmiah Multi Disiplin Indonesia*, vol 1, No.3, hal: 420-430.
- Goldman, L, W., 2007, *Principles of CT and CT Technology*, *Journal of Nuclear Medicine Technology*, Vol 35, No.5, hal: 115-128.
- Hofer, W., 2007, *CT Teaching Manual A Systematic to Approach to CT Radiology Third Edition*, *Journal of Roentgenology*.
- Hochegger, B., Rottenfusser, R., dan Marchiori, E., 2017, *When is The Use of Contrast Media in Chest CT Indicated*, *Journal Bras Pneumol*.
- Horouby, S, P., Diartama, A, A, A., dan Sukadama, K, I., 2023, *Analisis Nilai CTDIvol dan DLP pada Pemeriksaan CT Scan Brain Non Kontras Dewasa untuk Periode Januari – Desember 2022 di Instalasi Radiologi Rumah Sakit X Jakarta Pusat*, *Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan*, vol 3, No 3, Hal: 280-293.
- ICRP, 2007, *Recommendation of International Commission on Radiological Protection Publication 103*, *Annals of the ICRP*, Elsevier Publication, Oxford, UK.

- Irsal, M., dan Winarto, G., 2020, Pengaruh Parameter Miliampere-Second (mAs) terhadap Kualitas Citra dan Dosis Radiasi Pada Pemeriksaan Computed Tomography (CT) Scan Kepala Pediatrik, *Jurnal Fisika Fluk*, Hal: 1-8.
- Latifah, R., Naili, Z., Jannah, Dezzy, Z, I., dan Nurdin, B, P, 2019, Dtermination of Local Diagnostic Reference Level (LDI) Pediatric Patient on CT Head Examination Based on Size Spesific Dose Estiraster (SSDE) Value, *J Vocast Head Stud*, No.2, hal: 327-333.
- Masdi, Setiawatti, E, dan Anam., 2013, *Analisis Penerimaan Dosis Radiasi di organ mata pemeriksaan Nasofaring menggunakan CT-Scan*. *Younger Physics Journal*, Vol 1, No.5, hal: 177-184.
- Mahardika, O, G, P, G, I., Suryatika, M, B, I., Putra, P, I, dan Irhas, R., 2023, *Penentuan dosis efektif pada Abdo Pelvis dan organ kritis dari Hasil Penyinaran Computed Tomography Scan (Ct-Scan)*, *Kappa Journal*, No.2, hal: 331-335.
- Masuku, S, R., 2023, *Analisis Nilai CTDI dan DLP pada pemeriksaan Multislice Computed Tomography (MSCT) Trauma Kepala Dewasa di Instalasi Radiologi Rumah Sakit Balimed Denpasar*, Bali, *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, vol 7, N0,8, hal: 1-9.
- Merry, A., Diartama, A, A, A., dan Sukada, K, I., 2023, *Estimasi Nilai CTDI dan DLP pada Pemeriksan MSCT Abdomen Kontras Selama Periode Januari-Maret 2023 di RSUP Dr Hasan Saduhin Bandung: dengan Pendekatan ALADAIP*, *Jurnal Jrik*, vol 3, no,3, Hal: 264-279.
- NCRP, 2003, *Radiation Protection for Particle Accelerator Facilities*, NCRP No. 144, Myland.
- Nurhayati, Y, A., Nariswari, N, N., Rahayuningsih, B., dan Hariadi, C, B., 2019, *Analisis VAariasi Faktor Eksposi dan Ketebalan Irisan terhadap CTDI dan Kualitas Citra pada Computed Tomography Scan*, *Berkala Saintek*, vol 8, no.1, Hal: 7-12.
- Omer, H., Alaamen, S., Mahmoud, E, W., Suleman, A., Nasir, O., dan Abulaban, F., 2020, *Paparan radiasi lensa mata dan kelenjar tiroid pada pasien yang menjalani pemeriksaan tomografi komputer otak*, *Jurnal Imu Biologi Saudi*, Vol 27, hal:342-346.
- Paulsen, F., dan Waschke, J., 2012, *Sobotta Atlas Anatomi Manusia: Kepala, NuLeher, Neuroatomi Jilid 3*, EGC, Jakarta.
- Podgorsok, E, B.m 2003, *Radioaton Oncology Physics. A Handbook for Teacher and Student*, IAEA, Vienna.