

## DAFTAR PUSTAKA

- Anita, F., & Indrianti, R. (2021). Pengukuran Sebaran Paparan Hambur dan Efektifitas Perisai Radiasi di Laboratorium TRO Jakarta II. *Jurnal Ilmiah Giga*, 24(2), 44. <https://doi.org/10.47313/jig.v24i2.1136>
- BAPETEN. (2006). *Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 1 tentang Laboratorium Dosimetri, Kalibrasi Alat Ukur Radiasi dan Keluaran Sumber Radiasi Terapi, dan Standardisasi Radionuklida* (hal. 1–14). [jdih.bapeten.go.id](http://jdih.bapeten.go.id)
- Boddy, M. S. (2013). *Pengaruh Radiasi Hambur Terhadap Kontras Radiografi Akibat Variasi Ketebalan Obyek Dan Luas Lapangan Penyinaran*. Makassar: Universitas Hasanudin.
- Brata, J. P. (2020). *Analisis Implementasi Keselamatan Radiasi Sinar-x pada Unit Radiologi Rumah Sakit Dr. Rivai Abdullah Palembang*. Skripsi. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Halliday, D., Resnick, R., & Walker, J. (2010). *Fisika Dasar* (7 ed.). Erlangga.
- Hiskia. (2007). *Perkembangan Teknologi Sensor dan Aplikasinya untuk Diteksi Radiasi Nuklir*. Prosiding PPI-PDIPTN.
- Hiswara, E. (2015). *Buku Pintar Proteksi dan Keselamatan Radiasi di Rumah Sakit*. BATAN Press.
- Hiswara, E. (2023). *Buku Pintar Proteksi dan Keselamatan Radiasi.pdf*. Badan Riset dan inovasi Nasional (BRIN).
- Kusnita, R. (2021). *Pengukuran Laju Paparan Radiasi pada Ruang Pemeriksaan di Instalasi Radiologi RSUD Petala Bumi Riau*. Pekanbaru: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Awal Bros.
- Lubis, L. E., Nastiti, Y., Anam, C., Lestariningsih, I., Gani, M. R. A., Laksono, M. B., Fahmi, A., & Simajuntak, J. (2020). *Penggunaan Radiasi Pengion dalam Diagnosis dan Penanganan COVID-19*. Aliansi Fisikawan Medik Indonesia (AFISMI). <https://id.scribd.com/document/465086032/Penggunaan-Radiasi-Pengion>
- Nazaroh;, & Sunaryati, S. I. (2016). Kalibrasi Alat Ukur Radiasi (AUR) dan Kajian Terhadap Hasil Kalibrasi Monitor Area Medi Smart (MS91-MS95) Periode 2009-2015. *Prosiding Pertemuan Presentasi Ilmihan - Penelitian Dasar Ilmu dan Teknologi Nuklir*, 128–134. [https://digilib.batan.go.id/e-prosiding/FileProsiding/IptekNuklir/PPI\\_PSTA\\_2016/Data/21.PPI\(128-134\)Nazaroh.pdf](https://digilib.batan.go.id/e-prosiding/FileProsiding/IptekNuklir/PPI_PSTA_2016/Data/21.PPI(128-134)Nazaroh.pdf)
- Noerwasana, A. D. (2010). *Analisis Sebaran Radiasi Hambur dari Pasien pada Pesawat Fluoroskopi dengan Metode Monte Carlo dan Pengukuran*. Tesis. Jakarta: Universitas Indonesia.

- Nuzula, N. F., & Akhadin, K. (2021). *Pengukuran Paparan Radiasi Hambur di Instalasi Gawat Darurat Covid-19 RSUD Bendan Pekalongan sebagai Upaya Proteksi Radiasi*. 1412, 151–154.
- Pratiwi, U. (2005). *Aplikasi analisis citra detail phantom dengan metode konversi data digital ke data matrik untuk meningkatkan kontras citra menggunakan film imaging plate*. Skripsi. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Reza, M. T., Anindita, G., & Santoso, M. Y. (2016). Perancangan Keselamatan Ruangan Radiologi Pesawat Sinar-X Di PSTA BATAN Yogyakarta. *Proceeding 1st Conference on Safety Engineering and 1 st Application*, 2581, 292–297.
- Rochmayanti, D., Daryati, S., & Kartikasari, Y. (2018). Profil Paparan Radiasi Instalasi Radiologi Dalam Upaya Mendukung Program Proteksi Pada Rumah Sakit/Laboratorium Klinik Radiologi Di Wilayah Kota Semarang Radiation Exposure Profile in Radiological Department To Supporting Protection Programs in Hospitals. *JImeD*, 5(1), 20–24. <http://repository.poltekkes-smg.ac.id/repository/ALIVVIYA.pdf%0Ahttp://ejournal.poltekkes-smg.ac.id/ojs/index.php/jimed/article/view/3999>
- Septina, F., Rahman, F. U. A., Pamadya, S., Damayanti, M. A., Kumiati, N., Ramadhan, A. Z., Romadhoni, E. N., & Khoironi, E. (2022). *Penggunaan Pesawat Sinar-X di Bidang Kedokteran Gigi: Update Terkini Pesawat Handheld Portabel*. UB Press.
- Susanti, S. A., Sutapa, G. N., & Iffah, M. (2022). Estimasi Dosis Radiasi Sinar-X Terhadap Efek Herediter Pada Radiografi Konvensional. *Kappa Journal*, 6(2), 2549–2950.
- Tobing, Y. R. L. B. (2019). *Profil Sebaran Radiasi Sinar-X di Laboratorium Fisika Universitas Negeri Semarang*. Skripsi. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Widayanti, N. D., Marini, R., & Indah, I. N. (2021). Analisis Uji Paparan Radiasi di Ruang Isolasi Covid-19 RSUD Karawang. *Jurnal Pengawasan Tenaga Nuklir*, 1(1), 31–35. <https://doi.org/10.53862/jupeten.v1i1.007>
- Yuliamdani, R. (2020). *Pengujian Keselamatan Paparan Radiasi Sinar-X Di Unit Radiologi Rsud Kota Makassar*. <https://doi.org/10.24252/jft.v7i1.13867>