

DAFTAR PUSTAKA

- Abimanyu, Adi, dkk. 2013. Modifikasi Surveymeter Dengan Penambahan Fasilitas Pesan Singkat (SMS). Batan. Yogyakarta: Seminar Nasional VII SDM Teknik Nuklir.
- Akhadi, M. (2020). Sinar-X Menjawab Masalah Kesehatan. Deepublish.
- Ancila, C., dan Hidayanto, E. (2016). Analisis Dosis Paparan Radiasi Pada Instalasi Radiologi Dental Panoramik. *Youngster Physics Journal*, 5(4), 441-450.
- Anita, F., dan Indrianti, R. (2021). Pengukuran Sebaran Paparan Hambur dan Efektifitas Perisai Radiasi di Laboratorium TRO Jakarta II. *Jurnal Ilmiah Giga*, 24(2), 44-54.
- Anugrah, N. A. (2018). Pengukuran Entrasce Skin Exposure Dan Laju Paparan Radiasi Hambur Pada Pemeriksaan Kepala Dengan Metode Tegangan Tinggi Di Rumah Sakit Bhayangkara Makassar. *JFT: Jurnal Fisika dan Terapannya*, 5(1), 62-71.
- AR, B. M., Hidayanto, E., dan Richardina, V. (2018). Analisis Pengaruh Dosis Radiasi Eksternal Akumulasi Dosis yang Diterima Petugas Radiasi di Ruang Penyinaran Radioterapi RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung. *Youngster Physics Jo urnal*, 7(2), 108-116.
- Aryawijayanti, R., Susilo, S., & Sutikno, S. (2015). Analisis Dampak Radiasi Sinar-X Pada Mencit Melalui Pemetaan Dosis Radiasi Di Laboratorium Fisika Medik. *Indonesian Journal of Mathematics and Natural Sciences*, 38(1), 25-30.
- BAPATEN (2013). Nomor 4 Tahun 2013. Tentang Proteksi dan Keselamatan Radiasi dalam Pemanfaatan Tenaga Nuklir.
- BAPATEN (2011). Nomor 8 Tahun 2011. Tentang Proteksi dan Keselamatan Radiasi dalam Pemanfaatan Tenaga Nuklir.
- Dasril, D. N., dan Dewilza, N. (2020). Uji Efektifitas Dinding Ruangan Panoramik Instalasi Radiologi RSUD Prof. Dr. MA Hanafiah SM Batusangkar Menggunakan TLD-100. *Physics Education Research Journal*, 2(2), 95-104.
- Dasril, D. N., dan Sari, O. P. (2020). Pengukuran Dosis Eksternal Yang Diterima Oleh Mahasiswa Praktikum Teknik Radiografi di Laboratorium Radiologi Universitas Baiturrahmah Padang. *Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika*, 8(1), 35-42.
- Finzia, P. Z., dan Ichwanisa, N. (2017). Gambaran Pengetahuan Radio Grafer Tentang Kesehatan Dan Keselamatan Kerja Di Instalasi Radiologi Rsud Dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. *Jurnal Aceh Medika*, 1(2), 67-73.

- Hasmawati, H., Sahara, S., & Hernawati, H. (2016). Analisis Dosis Paparan Radiasi Di Unit Radiologi Rs. Bhayangkara Makassar. *JFT: Jurnal Fisika dan Terapannya*, 3, 95-109.
- Hidayatullah, R. (2017). Dampak Tingkat Radiasi Pada Tubuh Manusia. *Jurnal Mutiara Elektromedik*, 1(1), 24-33.
- Indrati, R., Masrochah, S., Susanto, E., Kartikasari, Y., Wibowo, A. S., Darmi, A. B., dan Rasyid, M. E. (2017). Proteksi Radiasi Bidang Radiodiagnostik Dan Intervensional. *Inti Medika Pustaka Magelang*.
- Jamaludin, I. H., Sesa, E., & Labania, H. M. D. (2020). Evaluasi Variasi Faktor Eksposi Terhadap Dosis Paparan Radiasi Pada Pesawat Sinar-X Model E7242 di RSUD Madani Palu. *Gravitasi*, 19(1), 15-19.
- Kardianto, K., Kristanti, K. H., Tiswati, K. A., & Dwihapsari, Y. (2019). Analisis Nilai Ketidakpastian dan Faktor Kalibrasi pada Alat Ukur Radiasi di Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan Surabaya. *Jurnal Fisika Dan Aplikasinya*, 15(2), 56-61.
- Kupang, P. W. Z. J. 2013. Pengukuran Laju Radiasi Sinar-X Pada Ruang Operator RSUD. Prof. DR. W. Z. Johannes Kupang. *Youngster Physics Journal*, 2 (2): 49 –52.
- Kurniawati, E. I., Hidayat, B., & Oscandar, F. (2018). Deteksi Usia Berdasarkan Pengolahan Citra Panoramic Radiograf Gigi Molar Pertama Mandibular Dengan Metoda Histogram Of Oriented Gradient Dan Klasifikasi Learning Vector Quantization. *Eproceedings of Engineering*, 5(3).
- Nafi'iyah, N., dan Wardhani, R. (2016). Sistem Identifikasi Jenis kelamin manusia Berdasarkan foto Panoramik. *Prosiding*.
- Pohan, M. Y., Siregar, T. Z., & Panjaitan, B. (2022). Analisa Paparan Radiasi Pada Instalasi Radiologi di Rumah Sakit Islam Malahayati Medan Tahun 2021. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi*, 6(1), 66-72.
- Putra, L. C., Utami, A. P., KM, S., Syafi'ie, M., dan Kes, S. T. (2021). Analisis Tingkat Kepatuhan Radiografer Terhadap Penggunaan Alat Monitoring Dosis Personal Di Instalasi Radiologi [Studi Literatur] (Doctoral dissertation, Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta).
- Rahmat, R., Santoso, B., & Kristiyanti, K. (2017). Perancangan Konsul Untuk Operator pada Perekayasa Pesawat Sinar-X Mamografi. *PRIMA-Aplikasi dan Rekayasa dalam Bidang Iptek Nuklir*, 11(1), 53-63.
- Rahmat, Y., Gustia, R. M., & Salim, A. (2022) Analisis Sebaran Radiasi Hambur Pesawat Sinar X Konvensional di Instalasi Radiologi Rsia Zainab. *Medical Imaging and Radiation Protection Research Journal*, 2(1), 1 – 6.

- Rahmawati, H., dan Hartono, B. (2021). Kepaniteraan di Instalasi Radiologi Rumah Sakit. *Muhammadiyah Public Health Journal*, 1(2), 139-154.
- Rahmayani, R., Sahara, S., & Zelviani, S. (2020). Pengukuran Dan Analisis Dosis Proteksi Radiasi Sinar-X Di Unit Radiologi Rs. Ibnu Sina Yw-Umi. *JFT: Jurnal Fisika dan Terapannya*, 7(1), 87-96.
- Republik Indonesia, "Peraturan Pemerintah Nomor 33 Tahun 2007 tentang Keselamatan Radiasi Pengion dan Keamanan Sumber Radioaktif," Jakarta, 2007.
- Sari, A. W., dan Hartina, S. (2017). Uji Kesesuaian Collimator Beam Dengan Berkas Sinar-X Pada Pesawat Raico Di Instalasi Radiologi Raden Mattaher Jambi. *Jurnal Pusat Sains dan Teknologi Akselerator*, 29-34.
- Seniari, N. M., dan Baus Widhi Darma, S. (2020). Penyuluhan Bahaya Radiasi Gelombang Elektromagnetik Pada Organ Tubuh Mhluk Hidup di Kelurahan Pagutan Barat Mataram. *Prosiding Pepadu*, 2, 230-235.
- Sepryana, R., Samad, B. A., dan Nurdin, W. B. (2016) Optimalisasi Pengukuran Multimeter Sinar-X Dengan Range Tegangan Tabung Dalam Proses Kalibrasi Pesawat Sinar-X.
- Septiyanti, I., Khalif, M. A., dan Anwar, E. D. (2020). Analisis Dosis Paparan Radiasi Pada General X-Ray II Di Instalasi Radiologi Rumah Sakit Muhammadiyah Semarang. *Jurnal Imejng Diagnostik (JImeD)*, 6(2), 96-102.
- Souisa, F., Ratnawati, dan Sudarsana, B. (2014). Pengaruh Perubahan Jarak Obyek Ke Film Terhadap Pembesaran Obyek Pada Pemanfaatan Pesawat Sinar-X, Type Cgr. *Buletin Fisika*, 15(2), 15 – 21.
- Wahjuningsih, E., dan Sularsih, S. (2015). Expression of bone morphogenetic protein-2 after using chitosan gel with different molecular weight on wound healing process of dental extraction. *Dental Journal*, 48(2), 53 – 58.