

DAFTAR PUSTAKA

- Akhsani, Afif, Rusyadi, Luthfi, Rusyadi, Fatimah. 2019. Pengaruh Perubahan Sudut Gantry Terhadap Noise Pada Pemeriksaan CT-Scan Dengan Teknik Sequence. Jurnal Radiografer Indonesia Vol. 2. No. 2.
- Anggriani, Wendelina, Maslebu, Giner, Trihandaru, Suryasatriya. 2019. Dekonvolusi Citra Hasil Pemindaian CT-Simulator Berbasis Analisis Fungsi Respon Dua Dimensi (2D). Jurnal Fisika Vol. 16. No. 1.
- Dabukke, H., 2018, "Pengujian Iluminasi, Kolimasi, Ketegaklurusan dan Kualitas Berkas Pesawat Sinar-X Radiografi Umum dengan Radiografi Mobile", Tesis, Program Studi Magister (S2) Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Dwinanda, Vedani Putri. 2024. Efek Variasi Field of View (FoV) Terhadap Kualitas Citra Pada Pesawat CT-Scan dengan Menggunakan Phantom TOS. Prod Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Udayana. Bali.
- Faridul, Umum, Kursini, Wibowo, Ardi Soesilo. 2016. Tata Laksana CT-Simulator Kanker Nasofaring di RSUP Dr. Kariadi Semarang. Jurnal Radiografi dan Imaging Edisi XII Tahun VI.
- Fitriyani, F., Suharyana, Muhtarom, Riyatun, 2017, Pengaruh Focus Film Distance Terhadap Kesesuaian Berkas Radiasi pada Pesawat X-Ray Simulator di Instalasi Radioterapi RSUD Dr. Moewardi Surakarta, Prosiding Pertemuan dan Presentasi Ilmiah Penelitian Dasar Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Nuklir, Program Studi Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sebelas Maret.
- Hermena, S., & Young, M., 2022, *CT-Scan Image Production Procedures*, StatPearls.
- Irnawati, 2018. Studi Dosis Radiasi Pada Pemeriksaan *Computer Tomography (CT) Scan* Dengan Nilai *Computer Tomography Dose Index (CTDI)* Di Rumah Sakit Bhayangkara Makasar. Universitas Islam Negeri Alaudin, Makasar.
- KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA. (2019). InfoDatin Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI (2019th ed.). Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI.
- Latifa, Luqyana, Ratini, Ni Nyoman, Sudarsana, I Wayan Balik, Suryatika, Ida Bagus Made, Ratnawati, I Gusti Ayu, Gunawan, AA Ngurah, Irhas, Rozi. 2023. Analysis of Radiation Dose Distribution and Organs at Risk in Breast Cancer Using Intensity Modulated Radiation Therapy Technique on A Linear Accelerator at RSUP Prof. Dr. I.G.N.G. Ngoerah. Asian Journal of Medicine and Health.
- Lubis, Abdul Jabbar. 2020. Pemanfaatan CT-Scan (Computer Tomography) Dalam Dunia Medis. Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik dan Komputer, Universitas Harapan Medan. Sumatra Utara.

- Nadiah, Wanara, Hamdi, Muhammad, Sinuraya, Salomo. 2020. Estimasi Nilai Dosis Radiasi Efektif Pasien Dari Citra Medis Ct Scan Asteion Multi 32 Slice Bagian Abdomen. Jurusan Fisika FMIPA Univ. Riau Pekanbaru, Riau.
- Naeli, Ni'matin Ahadiyah, Evi Setiawati, Zaenal, Arifin, Choirul Anam. 2020. Pengukuran *Computed Tomography Dose Index* (CTDI) Pada Fantom Kepala Dengan Menggunakan *CT Dose Profiler*. Departemen Fisika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Perba Bapeten, No. 1211. 2021. Penetapan Nilai Tingkat Panduan Diagnostik Indonesia (*Indonesian Diagnostik Reference Level*) untuk Modalitas Sinar-X CT-Scan dan Radiografi Umum. Bapeten.
- Rahma, Ajeng Puspitasari, Pertiwi, Wahyu Intan, Sholihah, Putri Maratus, Fariqoh, Wafilda Himmatul, Kavilani, Nandia, Astuti, Suryani Dyah. 2020. Analisis Kualitas Berkas Radiasi Linac untuk Efektivitas Radioterapi. Sekolah Pascasarjana Universitas Airlangga, Surabaya.
- Rofiattun, Annisah. 2022. Penentuan Nilai Diagnostik Reference Level CT-Scan di Rumah Sakit Universitas Tanjungpura Pontianak. Prisma Fisika Vol. 10No. 3.
- Sari, Devi Artika, Setiawati, Evi, Arifin, Zaenal. 2020. Analisis Nilai *Computed Tomography Dose Index* (CTDI) *Phantom* Kepala Menggunakan CT Dose Profiler dengan Variasi *Pitch*. Departemen Fisika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro. Semarang.
- Sihombing, 2015, "Penentuan Nilai *Noise* Berdasarkan *Slice Thickness* Pada Citra CT-Scan", *Tugas Akhir*, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Wahyuni, Sri, Amalia, Laila. 2022. Perkembangan dan Prinsip Kerja Computed Tomography (CT Scan). Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh Vol. 1 No. 22. Aceh.
- Winarno, Nurmansya, Veren Audia, Miskiyah, Zakiyatul. 2021. Radioterapi Kanker Cervix dengan Linear Accelerator (Lianc). Sekolah Pascasarjana Universitas Airlangga, Surabaya.