

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulla, S., 2021, Acquiring an Image Part 1, <https://www.radiologycafe.com/frcr-physics-notes/ct-imaging/acquiring-an-image-part-1/>, 10 Oktober 2021, diakses 12 April 2026.
- Anam, C., Naufal, A., Budi, W, A., Sutanto, H., Haryanto, F., dan Dougherty, G., 2022, *Manual Book IndoQCT v22a: Software for Evaluating the Quality of Computed Tomography Images*, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Anam, C., Naufal, A., Dwihapsari, Y., Fujibuchi, T., dan Dougherty, G. ., 2024, A Partical Method for Slice Spacing Measurment Using the American Association of Physicists in Medicine Computed Tomography Performance *Phantom*, *J. Med. Phys*, 49, 103-109.
- Ansari, M. R., Fa'ik, M., dan Mufida, W., 2025, Studi Kasus Pemilihan Slice Thickness pada Pemeriksaan CT Scan Kepala dengan Klinis Trauma Di Instalasi Radiologi RSUD Muhammadiyah Bantul, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9, 5145-5151.
- Bapeten, 2020, *Peraturan Badan Pengawas Tenaga Nuklir Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2020 tentang Keselamatan Radiasi pada Penggunaan Pesawat Sinar-X dalam Radiologi Diagnostik dan Intervensional*, Jakarta.
- Bushberg, J. T., Siebert, J. A., Leidholdt, E. M., dan Boone, J. M., 2012, *The Essential Physics of Medical Imaging*, edisi 3, Lippincott Williams & Wilkins, USA.
- Chadwick, J. W. dan Lam, E. W. N., 2010, The Effect of Slice Thickness and Interslice Interval on Reconstructed Cone Beam Computed Tomographic Images, *Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology and Endodontology*, 110, e37-e42.
- Hutami, I. A. P. A., Sutapa, G, N., dan Paramata, I, B., 2021, Analisis Pengaruh Slice Thickness Terhadap Kualitas Citra Pesawat CT Scan Di RSUD Bali Mandara, *Buletin Fisika*, 22, 77-83.
- Insiano, D. A. dan Marto, H., 2025, Automatication of Thickness Slice Measurment Using Non-Rotation Method on Three Ledder Objects from Computed Tomography, *JPIPA*, 11, 171-177.
- Jeniyanthi, N. P. R., Ariwidiastuti, C. I., Dharmawan, I. B. G., dan Toding, T. B., 2024, Analisis Pengaruh Variasi Slice Thickness Terhadap Kualitas Citra Pemeriksaan CT Scan Urografi pada Kasus Nefrolitiasis Di RS TK II Pelamonia Makassar, *JIG*, 2, 152-161.

- Jessica, E. C., 2024, Advancements and Challenges in Algebraic Techniques for Medical Imaging: A Comprehensive Review of MRI and CT Scan Applications in Nigeria, *NJBAS*, 5, 28-33.
- Kathon, B. O., Hartoyo, P., dan Samsun, 2022, Uji Resolusi Spasial dan Slice Thickness pada CT Scan 128 dan 16 Slice dengan Menggunakan *Phantom* Quart DVT-AP, *Jurnal Pembelajaran Fisika*, 11, 123-136.
- Marini, R., Anam, C., Hidayanto, E., Naufal, A., dan Dougherty, G., 2023, Automated Slice Thickness Measurement on The Nessoft CTQA *Phantom*, *J. Sci Res Sci & Technol*, 10, 472-484.
- Neusoft Medical System., n.d, *NeuViz 16 Classic User Manual (Vol.1)*, Neusoft Medical System, Shenyang.
- Nurmajila., Jeniyanthi, N. P. R., dan Sukadana, I. K., 2024, Analysis of The Effect of Pitch Value Variation on Image Quality and Examination Time Using A Water *Phantom* on Head CT Scan Examination Protocol at Ibnu Sina Islamic Hospital Pekanbaru, *JIG*, 2, 77-84.
- Omy, N. A. N. S. S., Mufida, W., dan Liscyaningsih, 2025, Penggunaan Pitch pada Pemeriksaan CT Scan Kepala Trauma di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta, *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 6, 6236-6244.
- Sari, A. A., Mufida, W., dan Za'im, M., 2025, Penggunaan Pitch Rendah pada Pemeriksaan CT Scan Kepala pada Kasus Trauma di RSUD Banyumas, *Jurnal Kesehatan Amanah*, 9, 234-254.
- Savio, S. J., Harrison, L. CV., Luukkaala, T., Heinonen, T., Dastidar, P., Soimakallio, S., dan Eskola, H, J, 2010, Effect of Slice Thickness on Brain Magnetic Resonance Image Texture Analysis, *BioMedical Engineering OnLine*, 9, 1-14.
- Silmi, N., 2020, Studi Kasus Pemeriksaan CT Scan Kepala Emergency Di RSUD Pasar Rebo Jakarta, *Karya Tulis Ilmiah*, Radiodiagnostik, Akademi Teknik Radiodiagnostik dan Radioterapi Nusantara Jakarta, Jakarta.
- Wahyuni, S. dan Amalia, L., 2022, Perkembangan dan Prinsip Kerja Computed Tomography (CT Scan), *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*, 1, 88-96.