

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Zaky, M. S. (2018). *Statistika Dasar*.
- Abdullah, P. M. (2015). Metodologi Penelitian Kuantitatif. In *Aswaja Pressindo*. Aswaja Pressindo.
- Akhadi, M. (2000). *Dasar - Dasar Proteksi Radiasi*. Renika Cipta.
- Almuslimiati, A., Milvita, D., & Prasetyo, H. (2019). Analisis Nilai Noise dari Citra Pesawat CT-Scan pada Beberapa Rekonstruksi Kernel dengan Variasi Slice Thickness. *Jurnal Fisika Unand*, 8(1), 57–63.
- Aprillia, Tubagus, V., & Loho, E. (2017). Profil CT-Scan Non-kontras pada Penderita Nefrolitiasis di Bagian Radiologi FK Unsrat / SMF Radiologi RSUP Prof . Dr . R . D . Kandou. *Jurnal E-Clinic (ECL)*, 5, 2–6.
- Ayu, R. G. (2018). Analisis Noise Berdasarkan Slice Thickness Dengan Teknik Irisan Axial Pada Citra Computed Tomography Scan (Ct-Scan). In *Digital Repository Universitas Jember*.
- Bontrager's, Lampignano, J. P., & Kendrick, Leslie E. (2018). *Text Book of Radiographic Positioning and Related Anatomy* (Edisi Keen). Mosby Elsevier: <https://www.ptonline.com/articles/how-to-get-better-mfi-results>
- Bushong, S. C. (2013). *Radiologic Science for Technologists Physics, Biology, and Protection* (Tenth). Elsevier.
- Fauzi, A., & Putra, M. M. A. (2016). Nefrolitiasis. *Majority*, 5(2), 69–73.
- Goldman, L. W. (2007). Principles of CT: Radiation dose and image quality. *Journal of Nuclear Medicine Technology*, 35(4), 213–225. <https://doi.org/10.2967/jnmt.106.037846>
- Hutami, I. A. P. A., Sutapa, G. N., & Paramarta, I. B. A. (2021). Analisis Pengaruh Slice Thickness Terhadap Kualitas Citra Pesawat CT Scan Di RSUD Bali Mandara. *Buletin Fisika*, 22(2), 77. <https://doi.org/10.24843/bf.2021.v22.i02.p04>
- Jerrold T. Bushberg, J. A. S. (2022). *The Essential Physics of Medical Imaging Study Guide*. Lippincott Williams & Wilkins. <https://books.google.co.id/>
- Kartawiguna, Daniel. 2015. Tomografi Resonansi Magnetik Inti: Teori Dasar Pembentukan Gambar dan Instrumentasi Perangkat Kerasnya. Yogyakarta.
- Kemenkes RI. (2013). Riset Kesehatan Dasar. In *Badan Penelitian dan pengembangan kesehatan kementerian kesehatan Republik Indonesia*.
- Lestari, A. A., Sutanto, H., & Arifin, Z. (2014). Radiologic Science for Technologists Physics, Biology, and Protection Analisis Noise Level Hasil Citra CT Scan pada tegangan tabung 120 kV dan 135 kV dengan variasi Ketebalan Irisan (Slice Thickness). *Youngster Physics Journal*, 3(3), 189–

- Listiyani, I. L., Nismayanti, A., Maskur, M., Kasman, K., Ulum, M. S., & Rahman, A. R. (2021). Analisis Noise Level Hasil Citra CT-Scan Pada Phantom Kepala Dengan Variasi Tegangan Tabung Dan Ketebalan Irisan. *Gravitasi*, 20(1), 5–9
- M. Firdaus. (2022). *Pengaruh variasi Slice Thickness terhadap Noise dan informasi diagnostik pada pemeriksaan CT-Scan Kepala tanpa Kontras dengan Klinis Lacunar Infark* [Politeknik Kesehatan Kemeskes Semarang]. <https://repository.poltekkes-smg.ac.id>
- Meilinda, T., Hidayanto, E., & Arifin, Z. (2014). Pengaruh Perubahan Faktor Eksposi Terhadap Nilai Ct Number. *Youngster Physics Journal*, 3(3), 269–278.
- Moore, K. L., & Agur, Anne M, R. (2019). *Anantomi Klinis Dasar*. Hipokrates.
- Qian, Z., Parag, H.J., Ayesha, F.S., Torrance, L., Ben, K., Lori, M., Allison, D., Erin, A., Eric, K., Ambar, B., Gustavo, V., C., & O., Jeffrey, C., Sarah, R., Szilard, V. (2011). Relationship between chest lateral width, tube current, image noise, and radiation exposure associated with coronary artery calcium scanning on 320-detector row CT. *Journal of Cardiovascular Computed Tomography*, Volume 5(Issue 4), 231–239. <https://www.sciencedirect.com>
- Rasad, Sjahrir, D. (2006). *Radiologi Diagnostik*. Balai Penerbit FKUI.
- Safitri, R., & Nurmala, D. (2014). The Method of CT Dosimetry Based on the CTDI (Computed Tomography Dose Index) for the Treatment of the Human's Head. *Journal of Aceh Physics Society (JAcPS)*, 3(1), 1–12. <http://www.jurnal.unsyiah.ac.id>
- Sakhaee, K., Maalouf, N. M., & Sinnott, B. (2012). Kidney stones 2012: Pathogenesis, diagnosis, and management. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*, 97(6), 1847–1860. <https://doi.org/10.1210/jc.2011-3492>
- Sari, F. M., & Suryono. (2014). Pengukuran Linieritas Tingkat keabuan (Gray Level) citra Fluoroscopy menggunakan metode pengolahan Citra Digital. *Youngster Physics Journal*, 3(4), 279–284.
- Seeram, E. (2016). *Computed Tomography; Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control* (Fourth). Medical Imaging and Radiation Sciences University of Sydney; Monash University; Charles Sturt University.
- Sigit Wijokongko, Jeffri Ardiyanto, M. A. S. (CT), & Fatimah, Asih Puji Utami, Rustanto, Dwi Adi Setiyawan, Heru Trisikwanto, Dwi Sugeng, Sudibyo Dwi Saputro, R. E. F. W. (2019). *Protokol Radiologi Ct Scan Dan Mri* (Ketiga). Inti Medika Pustaka.
- Sugiyono, D. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Tindakan*.

- Suharjo JB, C. B. (2010). *Manajemen batu ginjal*. Medical Review.
- Sulaksono, N., Ardiyanto, J., & Diponegoro, U. (2016). Optimalisasi Citra MSCT Traktus Urinarius Menggunakan Tracking dengan variasi Slice Thickness dan Windowsetting. *Riset Kesehatan*, 5(1), 30–34.
- Suprapto, T. (2020). *Pengaruh Variasi Slice Thicness Terhadap Nilai Noise Pada Pemeriksaan CT Scan Kepala Non Kontras Di RSUD DR. Adnaan WD Payakumbuh* [Poltekkes Kemenkes Jakarta II]. <https://perpus.poltekkesjkt2.ac.id>
- Zarb, F., Rainford, L., & McEntee, M. F. (2011). Developing optimized CT scan protocols: Phantom measurements of image quality. *Radiography*, 17(2), 109–114. <https://doi.org/10.1016/j.radi.2010.10.004>