

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, N. dan A. Hadinegoro. 2012. Metode Histogram Equalization untuk Perbaikan Citra Digital. Semantik. Semarang. ISBN: 979-26-0255-0.
- Akhadi, M. 2000. *Dasar-Dasar Proteksi Radiasi*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Alsafi, K. G. 2016. Radiation Protection in X-Ray Computed Tomography: Literature Review. *International Journal of Radiology and Imaging Technology*.
- BAPETEN. 2011. *Keselamatan Radiasi dalam Penggunaan Pesawat Sinar-X Radiologi Diagnostik dan Intervensial*. Jakarta: Bapeten.
- BATAN, 2011. *Pedoman Keselamatan dan Proteksi Radiasi Kawasan Nuklir Serpong*. PUSPIPTK Serpong: BATAN.
- Beiser, A. 1992. *Konsep Fisika Modern*. Jakarta: Erlangga.
- Bontrager, Kenneth L. 2010. *Text Book of Positioning and Related Anatomy, Fifth Edition*. CV. Mosby Company, St. Louis.
- Bushberg, Jerold. 2001. *The Essential Physics of Medical Imaging, 2th*, New York: Lippincott William & Wilkins, New York.
- Bushong, S.C. 2001. *Radiologic Science for Technologists, Seventh Edition*. Mosby Company: Toronto.
- Cember, H. 1983. *Pengantar Fisika Kesehatan, Edisi 2 Terjemahan Ahmad Toekiman*. Semarang: Ikip Pres.
- Chalil, Jalaludin, A.M. 2017. *Abdominal Compartment Syndrome*. Sumatera Utara: *Jurnal Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara*.
- Dabuke, H. 2017. *Pengaruh perubahan tegangan terhadap kontras resolusi pada CT Scan*. USU Jurnal mutiara elektromedik vol 1 no1.
- Gabriel, J. F. 1996. *Fisika Kedokteran*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Goldman. Lee W. 2007. *Principles of CT: Radiation Dose and Image Quality*, Journal of Nuclear Medicine Technology.
- Krane, K. 1992. *Fisika Modern*. Terjemahan oleh Wospakrik, H.J. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Larasati, dkk. 2019. Kualitas Citra CT Abdomen Non Kontras Berdasarkan Variasi Rotation Time (Studi Penelitian dengan Menggunakan Phantom). Semarang: *Jurnal Poltekkes Kemenkes Semarang*.
- Louk, dkk. 2014. Pengukuran Kualitas Sistem Pencitraan Radiografi Digital Sinar-X. Yogyakarta: *Jurnal UGM*.

- Muttaqin, dkk. 2017. Uji Banding Kualitas Citra Radiografi Sistem Radiografi Digital Modifikasi Terhadap *Computed Radiography System* dengan Metode *Contrast to Noise Ratio*. Semarang: *Jurnal UNNES*.
- Pardede, dkk. 2014. Perhitungan Nilai Dosis dan Kontras Citra *Computed Radiography* (CR) dengan Variasi Ketebalan dan Kombinasi Jenis Filter. Semarang: *Jurnal UNDIP*.
- Raupach, R. 2001. *From Measurement to Image – CT Basics*. SIEMENS the Creative Power in CT.
- Rozanah, W. S. Budi, dan Z. Arifin. 2015. Perbandingan Kualitas Citra *CT Scan* pada Protokol Dosis Tinggi dan Dosis Rendah untuk Pemeriksaan Kepala Pasien Dewasa dan Anak. Semarang: *Jurnal UNDIP*.
- Seeram. 2001. *Computed Tomography: Physical Principles, Clinical Applications, and Quality Control*. W. B Saunders Company.
- Soderberg, M. 2008. *Automatic Exposure Control in CT: An Investigation Between Different Manufacturers Considering Radiation Dose and Image Quality*. Swedia: Lund University.
- Sugiharto, A. 2006. Pemrograman GUI dengan MATLAB. Andi. Yogyakarta.
- Tsapaki, V., dan M. Rehani. 2007. Dose Management in CT Facility. *Biomedical Imaging and Interventional Journal*.
- Umboh, Indah, J. 2016. Hubungan Penatalaksanaan Operatif Trauma Abdomen dan Kejadian Laparotomi di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. Manado: *Jurnal Universitas Samratulangi Manado*.