

DAFTAR PUSTAKA

- Almuslimiati, Dian Milvita, Heru Prasetio. 2019. *Analisis Nilainoise Dari Citra Pesawat CT-Scan Pada Beberapa Rekonstruksi Kernel Dengan Variasi Slice Thickness*. Padang: Jurnal Fisika, Vol. 8, No.1, Universitas Andalas.
- American Assosiation Of Physicists in Medicine (AAPM). 1977. *Phantom For Performance Evaluation And Quality Assurance Of CT Scanner*. Chicago : AAPM Report No.1.
- American Assosiation Of Physicists in Medicine (AAPM). 2002. *Quality Control In Diagnostic Radiology*. USA : AAPM Report No.74.
- American College of Radiology (ACR). 2019. ACR-SPR Practice Parameter for the performance of computed tomography (CT) of the abdomen and computed tomography (CT) of the pelvis. http://www.acr.org/media/ACR/Documents/PGTS/guidelines/CT_Abdomen_Pelvis.pdf. diakses pada 9 Oktober 2019.
- Astuti, S. D., Septia K.. 2018. *Buku Ajar Dasar Fisika Radiasi dan Dosimetri*. Surabaya: Airlangga University Press.
- BAPETEN. 2003. *Pedoman Dosis Radiasi Pasien Radiodiagnostik*. Jakarta: Pengaturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 1.
- BAPETEN. 2011. *Uji Kessesuaian Pesawat Sinar-X Radiologi Diagnostik Dan Intervensional*. Jakarta: Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 9.
- BAPETEN. 2018. *Uji Kessesuaian Pesawat Sinar-X Radiologi Diagnostik Dan Intervensional*. Jakarta: Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 2.
- Bontrager K.L. 2001. *“Text Book of Radiographic and related Anatomy”*. Fifth Edition. London : The CV Mosby..
- Bushberg, Jerrold, T. 2012. *The Essential Physics Of Medical Imaging, 3th edition*. USA: Lippincott Williams & Wilkins Philadelpina.
- Bushong, Stewart C. 2001. *Radiologic Science for Technologist. Physics, Biology and Protection, 7th edition*. Missouri: The CV Mosby Company.
- Ferry, Suyatno, Istofa, Iskandar. 2009. *Rancangan Sistem Instrumentasi Pembangkit Sinar X pada pesawat Rontgen*. Serpong: Proseding Pertemuan Ilmiah Rekayasa Perangkat Nuklir.
- Herlinda S, Dian Fitryani, Marzuki. 2019. Pengaruh Kuat Arus dan Tegangan Terhadap Kualitas Citra Computed Tomography (CT) Scan Siemens Perspective di RSUP Dr. M. Djamil Padang. Padang
- Hsieh, Jiang. 2009. *Computed Tomography: principles, design, artifacts and recent advances, 2th edition*. Washington : SPEI and John Wiley & Sons, Inc. [Http://Healthcare.siemens.co.in](http://Healthcare.siemens.co.in) diakses pada tanggal 15 November 2019
- International Atomic Energi Agency (IAEA). 2012. *Quality Assurance Programme For Computed Tomography: Diagnostic And Therapy Application*. Austria: IAEA Human Health Series Nomor 19.
- Jonathan, Sarwono. 2006. *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Yogyakarta: Graha

- Kartawiguna, Daniel. 2006. *Computer Tomography Scanner (CT-Scan)*. Jakarta: PT. Siemens Indonesia.
- Lin, H.C., Te-Jen L., Hsien-C.L. Cheng-H.L., Yen-L.T.,Chien-Y.C.. 2017. *Evaluating Doses of Multi-slice CT in Brain Examinations Using Various Methods*. Taichung: *Computed Assisted Surgery*, Vol.22, No. S1, Hal. 54-60. Chung San Medical University.
- Nurhayati, A.Y., Nia N. Nariswari, B. Rahayuningsih, Yuda C. Hariadi. 2019. *Analisis Variasi Faktor Eksposi dan Ketebalan Irisan Terhadap CTDI dan Kualitas Computed Tomography Scan*. Jember: *Jurnal Fisika Universitas Jember (UNEJ)*.
- Podgorsak E. B. 2005. *Radiation Oncology Physics: A Handbook For Teacher And Students*. Vienna: International Atomic Energi Agency.
- Ramadhani, P. 2015 *“Interaksi sinar x terhadap materi”*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Seeram, E. 2001. *Computed Tomography Fundamentals, System Technology Image Quality, Application*. Verlag :Publicis MCD.
- Sholikah, S.Z. 2016. *Optimalisasi Arus Tabung Dan Ketebalan Irisan Untuk Mendapatkan Noise Minimum Pada Hasil Ctra CT scan*. Surabaya: Skripsi S1. Universitas Airlangga.
- Suwono, S. P. 2015. *Optimasi Alumunium Oksida untuk Aplikasi Alternatif Phantom Tulang Kortikal*. Semarang: Universitas Negeri Semarang.
- Syamsidar. 2017. *Analisi Akurasi Dan Keseragaman CT Number Dari Citra CT Scan Menggunakan Phantom Gammex*. Makassar: Skripsi S1, Universitas Hasanuddin.
- Wibowo, A.S., Gatot M.W., Anang P.. 2016. *Analisis Pengaruh Perubahana Kv Dan Mas Terhadap Kualitas Gambar Dan Dosis Radiasi Pada Pemeriksaan Multislice Coputed Tomograby Abdomendalam Kasus Tumor Abdomen Di Instalasi Radiologi RSUD. Dr. Saiful Anwar Malang*. Semarang: *JIMed Vol. 2, No. 1*. Politeknik Kesehatan Semarang.