

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Balza, Viktorinus Hardiyanto & Agus Arif. (2008). *Densitometer film radiografi portabel berbasis mikrokontroller, vol. dua, nomor dua*. Yogyakarta: Fakultas Teknik Universitas Gajah Mada. Media elektrik
- Andre Afani, Zoucella & Ni Nyoman Rupiasih. (2017). *Pengolahan film radiografi secara otomatis menggunakan automatic x-ray film processor model jp-33*. Bali: Universitas Udayana. Buletin Fisika Volume 18
- Bushong, Steward C. (2013). *Radiologic Science for Technologist, Tenth Edition*. Missouri: Mosby, Inc
- Dabukke, H. (2018). "Pengujian Iluminasi, Kolimasi, Ketegaklurusan dan Kualitas Berkas Pesawat Sinar-x Radiografi Umum dengan Radiografi Mobile". Tesis: Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatera Utara
- Dianasari, Tri, dan Herry Koesyanto. (2017). *Penerapan Manajemen Keselamatan Radiasi di Instalasi Radiologi Rumah Sakit*. Semarang: Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Semarang, Indonesia. Unnes Journal of Public Health
- Fauber, Terri L. 2013. *Radiographic Imaging & Exposure*. Elsevier Health Sciences
- Gusti Agung Putra, I. (2014). *Uji kesesuaian lampu kolimasi dengan berkas radiasi menggunakan alat quality control*. Bali: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Udayana.
- Indrati, Rini, et al 2017. *Proteksi Radiasi Bidang Radiodiagnostik dan Intervensional*. Magelang: Inti Medika Pustaka
- Ismail, Fajri. 2018. *Statistika untuk penelitian pendidikan dan ilmu-ilmu sosial*. Jakarta: Prenadamedia Group
- Jayasinghe, Weerakon B & Perera R. (2015). *Evaluation of development time effect on x ray film density*. Sri Lanka: University of Paradeniya, International Journal of Modern And Alternative Medicine Research.
- Jamaluddin, Akhmad. (2018). *Rancang bangun densitometer dan viewer untuk pengujian film radiografi*. Yogyakarta: Sekolah Tinggi BATAN.

- Meredith, W.J & J.B. Massey. 1997. *Fundamental Physics of Radiology* (3rd ed.). Manchester: The StoneBridge.
- Keputusan MENKES RI No. 1250 Tahun 2009. *Pedoman Kendali Mutu (Quality Control) Peralatan Radiodiagnostik*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 12. Jakarta
- Keputusan MENKES RI No. 1087 Tahun 2010. *Keselamatan dan Kesehatan Kerja di Rumah Sakit*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2010. Jakarta
- Lestari, Sri. 2019. *Teknik Radiografi Medis*. Magelang: Inti Medika Pustaka
- Perka BAPETEN Nomor 8 Tahun 2011. *keselamatan radiasi dalam penggunaan pesawat sinar-x radiologi diagnostik dan intervensional*. Jakarta. Jdih Bapeten.go.id
- Sari, Gando, Sriyatun & Gitaputri. (2017). *Uji Efisiensi Celah (Shutter) Kolimasi Tabung Sinar-X di Laboratorium Jur Tro Poltekkes Jakarta II dan Dua Instalasi Radiologi Lahan PKL di Jakarta*. Jurnal: *teknologi dan seni kesehatan*. Vol. 6, No 1 pp 16-20, 2017. Jurusan Teknik Radiodiagnostik dan Radioterapi Politeknik Kemenkes Jakarta II
- Sianturi, Herty Afriana. (2017). "Pengukuran dan Analisis Dosis Radiasi Keluaran pada Pesawat Sinar-x yang Berusia Lebih dari 10 Tahun pada Rumah Sakit di Kota Medan". Jurnal: *J. Aceh Phy. Soc*. Vol. 7, No 1 pp. 1-5, 2018. Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sumatra Utara
- Rahman, Nova. (2009). *Radiofotografi*. Padang: Universitas Baiturrahmah.
- Rasad, S. (2016). *Radiologi Diagnostik*. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia
- Utami, Asih Puji, Sudibyo Dwi Saputro & Fadli Felayani. 2018. *Radiologi Dasar I*. Magelang: Inti Medika Pustaka
- Vignesswary, Koteswaran & Priyanka. (2016). *Effect of chemical developer depletion on insight and ektaspeed plus films a sensitometri comparison*. India: International journal of current research.
- Wahdayuni. (2017). *Analisis Kualitas Gambar Radiografi dengan Merek Film yang Berbeda*. Makassar: Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (uin) Alauddin.

Winarno, M.E. 2013. *Metodologi Penelitian dalam Pendidikan Jasmani*. Malang:  
UM Press