

DAFTAR PUSTAKA

- BAPETEN, 2012, Peraturan Kepala BAPETEN No. 17 Tahun 2012 tentang *Keselamatan Radiasi dalam Kedokteran Nuklir*, Jakarta.
- BAPETEN, 2013, Peraturan Kepala BAPETEN No. 3 Tahun 2013 tentang *Keselamatan Radiasi dalam Penggunaan Radioterapi*.
- Blerina, P., Idajet, S., Albana, H., Lorena, K., Partizan, M., 2025. *International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES)* vol. 15/2.
- Buaja, H. K. U., Apriantoro, N. H., & Anita, F. 2015. *Homogenitas Elektron 6 MeV Pesawat LINAC dengan Penggunaan Variasi Ketebalan Paraffin*. Jurnal Ilmiah Giga, 18(1), 1-6.
- Dianita, E. M., Fudiati, L. L., & Alizain A. A. 2025. *Peningkatan Pengetahuan Terhadap Deteksi Dini Kanker Payudara Pada Remaja*. Penerbit Tahta Media.
- Edi, G., Giner, M., Nur, A. W., Hidayatullah. 2017. *Analysis Electron Beam Profile Constancy pada Pesawat Linac*. Jurnal Fisika Flux volume 14 no.2
- Fitriatuzzakiyyah, N., Sinuraya, R. K., & Puspitasari, I. M. 2017. *Terapi Kanker dengan Radiasi: Konsep Dasar Radioterapi dan Perkembangannya di Indonesia*. Jurnal Farmasi Klinik Indonesia, 6(4), 311-320.
- Fuad, Y. (2017). *Stabilitas Sistem Dinamik Pertumbuhan Sel Kanker dengan Terapi Radiasi*. Jurnal Ilmiah Matematika Volume, 3(6).
- Hasanah, H., Oomariyah, N., Makmur, I. W. A., Subroto, R., & Wirawan, R. 2020. *Analisa Kurva PDD dan Profile Dose Berkas Elektron Pesawat LINAC Varian Clinac CX*. Indonesian Physical Review, 3(2), 84-92.
- IAEA, 2013, Human Health Series (HHS) No. 25 Tahun 2013 tentang *Roles and Responsibilities, and Education and Training Requirements for Clinically*
- Khan, F. M. 2003. *The Physics of Radiation Therapy 2nd edition*. USA: Lippincott Williams and Wilkins.
- Khan, F. M., & Gibbons, J. P. *The Physics of Radiation Therapy 5th Edition*. Lippincott Williams & Wilkins. 2014.
- Larasati, A. D., Ekowati, S. I., Hidayati, W., Fithriyyah, Y. N., Primayanthi, A. A. E., Wahyuningrum, E., & Santoso, E. K. 2024. *Peningkatan Kualitas Hidup Pasien Kanker*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- MENKES RI, 2020, Kepmenkes no. HK 01.07/MENKES /322/2020 tentang *Standar Profesi Fisikawan Medik*. Jakarta.
- MENKES RI, 2020, Permenkes RI No.24 Tahun 2020 tentang *Pelayanan Radiologi Klinik*, Jakarta. Podgorsak, 2005, *Radiation Oncology Physics: A Handbook for Teacher and Students*. Austria: IAEA.

- Metcalf, P., Kron T., & Hoban, P. *The Physics of Radiation X-Rays and Electrons*. Medical Physics Publishing, 2007.
- Nisa, F. Z., Hidayati, M. N., Putri, A. R., & Rahayu, P. (2021). *Bahan Pangan Pencegah Kanker*. UGM PRESS.
- Podgorsak, E.B. 2005. *External Photon Beams: Physical Aspect in Radiation Oncology Physics*. Vienna: Publishing Section IAEA.
- Puspitasari, R. A., Pertiwi, W. I., Sholihah, P. M., Fariwoh, W. H., Kavilani, N., & Astuti, S. D. (2020). *Analisis Kualitas Berkas Radiasi Linac Untuk Efektivitas Radioterapi*. Jurnal Biosains Pascasarjana, 22(1), 11-19.
- Riadul, I. C., Rubel, A., Fajle R., Mahmuda A., Motiur R., 2024. *International Journal of Science and Research Archive* 12(02), 1072-1082.
- Richmond, N., Robert, B., 2014. *A Comparison of Small-field Tissue Phantom Ratio Data Generation Methods for an Elekta Agility 6 MV Photon Beam*. Elsevier, Medical Physics Department, The James Cook University Hospital, Middlesbrough. United Kingdom.60-63
- Susworo, R. 2007. *Radioterapi: Dasar-Dasar Radioterapi Tata Laksana Radioterapi Penyakit Kanker*. UI-Press: Jakarta.
- Winarno, W. 2021. *Radioterapi Kanker Cervix dengan Linear Accelerator*. Jurnal Biosains Pascasarjana, 23(2), 75-86.
- Wiryasimin, Sumarno. 1995. *Mengenai Asas Proton Radiasi*. Bandung: ITB