

DAFTAR PUSTAKA

- Azimi, R., Alaei, P., Higgins, P., & Alto, P. (2012). *The effect of small field output factor measurements on IMRT dosimetry.: Vol. 55455(8)* (Issue Medical Physics).
- Darmawati, & Suharni. (2012). Implementasi Linear Accelerator Dalam Penanganan Kasus Kanker. *Prosiding Pertemuan Dan Presentasi Ilmiah Teknologi Akselerator Dan Aplikasinya*, 14(November), 36–47.
- Elsa Fahmi, S. (2010). Fakultas matematika dan ilmu pengetahuan alam program studi fisika depok juni 2016. *Skripsi*, 96.
- Fatimah, L. A. N., Handika, A. D., Wibowo, W. E., & Prawiro, S. A. (2016). *Pengaruh Kedalaman Pada Output Factor Lapangan Kecil Dengan Detektor Thermoluminesense Dosimeter Rods Dan Ionization Chamber Exradin a16*. *V*, SNF2016-BMP-7-SNF2016-BMP-12. <https://doi.org/10.21009/0305020302>
- Fitriatuzzakiyyah, N., Sinuraya, R. K., & Puspitasari, I. M. (2017). Cancer Therapy with Radiation: The Basic Concept of Radiotherapy and Its Development in Indonesia. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 6(4), 311–320. <https://doi.org/10.15416/ijcp.2017.6.4.311>
- Guritna, E., Maslebu, G., Wibowo, N. A., & Hidayatullah, M. (2018). Analisis Elektron Beam Profile Constancy pada Pesawat Linac. *Jurnal Fisika FLUX*, 14(2), 110. <https://doi.org/10.20527/flux.v14i2.4134>
- Haristyo, F. (2013). *Karakteristik Berkas Sinar-X dan Penentuan Volume Averaging Correction Factor pada Dosimetri Lapangan Kecil Radioterapi*. Universitas Indonesia.
- Ihya, F. N., Anam, C., & Gunawan, V. (2013). Pembuatan Kurva Isodosis 2D Dengan Menggunakan Kurva Percentage Depth Dose (Pdd) dan Profil Dosis dengan Variasi Kedalaman Untuk Treatment Planning System. *Berkala Fisika*, 16(4), 131–138.

- Iramanda, D. S. (2021). Quality Assurance (Qa) Dan Quality Control (Qc) Cobalt. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, 23(2), 61. <https://doi.org/10.20473/jbp.v23i2.2021.61-74>
- Khan, F. M. (2003). Physics of Radiation Therapy Third Edition. *The Journal of the American Medical Association*, 1138.
- Khiftiyah, M., Hidayanto, E., & Arifin, Z. (2014). Analisa Kurva Percentage Depth Dose (PDD) Dan ProfileDose Untuk Lapangan Radiasi Simetri Dan Asimetri Pada Linear Accelerator (LINAC) 6 Dan 10 MV. *Youngster Physics*, 3(4), 279–286.
- Metcafe, P.E., Tomas, K., & Peter, H. (2007). *The Physics of Radiotherapy X Rays and Electrons*. Medical Physics Publishing.
- Nurhayati, N., & Mulyaningsih, N. N. (2020). Penerapan Radioterapi Pada Pengobatan Kanker Payudara. *Schrodinger Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Fisika*, 1(2), 88–94. <https://doi.org/10.30998/sch.v1i2.3137>
- Ooi, L. S. M., Sun, S. S. M., Wang, H., & Ooi, V. E. C. (2004). New mannose-binding lectin from the rhizome of sarsaparilla *Smilax glabra* Roxb. (Liliaceae). *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 52(20), 6091–6095. <https://doi.org/10.1021/jf030837o>
- Palta, J. R. (2012). Dosimetric Characteristic of Clinical Photon Beams. *Dosimetric Characteristic of Clinical Photon Beams*. University of Florida.
- Podgorsak, E. . (2005a). Review of Radiation Oncology Physics A Handbook for Teacher and Student. *International Atomic Energy Agency*.
- Podgorsak, E. B. (2005b). Radiation Onco-logy Physics : A Handbook For Teacher and Student. *International Atomic Energy Agency, Radiation Oncology Physics*.
- Prasetya, D., Layyindah, A., Amalia, E., & Djamhari, E. A. (2023). Pasien Kanker di Indonesia Masih Menanggung Beban Biaya Out-of-pocket. *Prakarsa*, 41, 1–4. <https://repository.theprakarsa.org/media/publications/564032-pb-41-pasien-kanker-di-indonesia-masih-m-9d9336b1.pdf>

- Purnomo, A., Nurdin, W. B., Dewang, S., Fisika, J., Matematika, F., Ilmu, D., & Alam, P. (n.d.). *Test of Linear Accelerator (Linac) Feasibility 6 & 10 Mv X-Ray With Source To Skin Distance (Ssd) and Depth Variation on Water Phantom*. 1–8.
- Setiawan, H., Widita, R., Biofisika, L., Matematika, F., Alam, P., & Bandung, I. T. (2016). Analisis Dosis Keluaran Berkas Foton dan Elektron Energi Tinggi Pesawat Linac Elekta Precise 5991 Berdasarkan Code of Practice IAEA TRS 398. *Isbn 978-6261045-1-9*, 180–186.
- Sri Marleni, S. N., Jeniyanthi, N. P. R., & Ganapati, N. P. D. (2024). Quality Assurance/Quality Control (Daily Check) Pada Pesawat Teleterapi Eksterna Di Instalasi Radioterapi Rsup Prof Dr I.G.N.G. Ngoerah Denpasar. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 11(1), 114–123. <https://doi.org/10.33024/jikk.v11i1.12545>
- Suharmono, B. H., Anggraini, I. Y., Hilmaniyya, H., & Astuti, S. D. (2020). Quality Assurance (QA) Dan Quality Control (QC) Pada Instrumen Radioterapi Pesawat LINAC. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, 22(2), 73. <https://doi.org/10.20473/jbp.v22i2.2020.73-80>
- Sulistiyo, A., Siswanti, A., Rohman, F., Humani, F., & R, H. S. (2018). Menentukan Besarnya Gaya Kuantum Planck dengan Metode Efek Fotolistrik. *Fisika*, 1(1), 1–9.
- Sumitra, N., Milvita, D., & Kanie, M. A. J. (2020). Analisis Kurva Profile Dose Menggunakan Lapangan Radiasi Elektron pada Pesawat LINAC Tipe Clinac-Cx di Rs Unand. *Jurnal Fisika Unand*, 9(1), 73–78. <https://doi.org/10.25077/jfu.9.1.73-78.2020>
- Vadila, M., & Milvita, D. (2018). Analisis Keluaran Berkas Elektron Pesawat Terapi LINAC Tipe Varian CX 6264 di Rumah Sakit Universitas Andalas. *Jurnal Fisika Unand*, 7(2), 91–96. <https://doi.org/10.25077/jfu.7.2.91-96.2018>
- Wulandari, I., Shafii, M. A., Adrial, R., & Diyona, F. (2022). Distribusi Dosis Radiasi Foton Berdasarkan Variasi Kedalaman dan Luas Lapangan Penyinaran Pada Fantom Menggunakan Pesawat Linac Tipe Clinac Cx. *Jurnal Fisika Unand*, 11(1), 89–96. <https://doi.org/10.25077/jfu.11.1.89-96.2022>