

DAFTAR PUSTAKA

- Akhadi, M., 2000, *Dasar-Dasar Proteksi Radiasi*, PT Rineka Cipta, Jakarta.
- Astuti, S.D. dan Kholimatussa'diah, S., 2019, *Dasar Fisika Radiasi dan Dosimetri*, Airlangga University Press, Surabaya.
- Bencheikh, M., Maghnouj, A., dan Tajmouati, J. (2020). Dosimetry quality control based on percent depth dose rate variation for checking beam quality in radiotherapy. *Reports of Practical Oncology and Radiotherapy*, 25(4), 484–488.
- Foster, B., 2004, *Terpadu Fisika*, Jakarta, Erlangga.
- Hadi, B. S. W., dan Milvita, D. (2018). Verifikasi Luas Lapangan Radiasi penyinaran Linac Tipe Clinac CX Terintegrasi Electronic Portal Imaging Device (EPID) Menggunakan Teknik IMRT Di RSP Universitas Andalas. *Jurnal Fisika Unand*, 7(4), 334–338.
- IAEA Safety Report, 2009, *Absorbed Dose Determination in External Beam radioterapy: An Internal Code of Practice for Dosimetry based on Standards of Absorbed Dose to Water*, No. 398, IAEA Library, Austria.
- IAEA Safety Report, 2009, *Calibration of Reference Dosimeters for External Beam Radiotherapi*, No. 469, IAEA Library, Austria. Ini masih salah di cek penulisan skripsi
- ICRP, 2007, *Recomendation of Internasional Commision on Radiological Protection Publication 103*, Annals of ICRP, Elsevier Publication, Oxford, UK.
- Intan, A. S. M., T, L. O. H. Z., dan Pawiro, S. A. (2015). Verifikasi Dosimetri Perhitungan Berkas Terbuka Perangkat Lunak in-House Treatment Planning System (Tps) Pesawat Teleterapi Cobalt-60 Snf2015-V-33 Snf2015-V-34. *Pusat Teknologi Akselerator Dan Proses Bahan, IV*(June), 33–38.
- Khan, M. F., 2014, *The Physics of Radiation Therapy*, Fifth edition, Lippincott Wiliams and wilkins, New York.
- Milvita,D., Sumitra,N., dan Kanie, M.A.J., 2019, *Analisis Kurva Percentage Depth Dose (PDD) menggunakan berkas elektron 9, 12, 15, dan 18 MeV pada Pesawat LINAC Tipe Clinac-CX di Rumah Sakit Universitas Andalas*, Prosiding Seminar Nasional Fisika 5.0, Universitas Andalas, Hal.468-472.

- Nuhayati, N., dan Mulyaningsih, N.N., 2020, Penerapan Radioterapi pada Pengobatan Kanker Payudara, *Schrödinger*, Vol.1, No.2, Universitas Indraprasta PGRI, Hal.88-94.
- Padang, J.M., Dewang, S., dan Armynah, B. 2015. *Verifikasi Percentage Depth Dose (PDD) dan Profile Dose Pesawat Linear Accelerator (LINAC) Berkas Elektron 6 MeV, 9 MeV, 12 MeV dan 15 MeV Menggunakan Water Phantom*. Repository Unhas, 1-8.
- Podgorsak, E. B., 2005, *Radiation Oncology Physics : A Handbook for Teachers and Student*, IAEA, Vienna.
- Puspitasari, R. A., Pertiwi, W.I., Sholihah, P.M., Fariqoh, W. H., Kavilani, N., dan Astuti, S. D., 2020, Analisis Kualitas Berkas Radiasi LINAC Untuk Efektivitas Radioterapi, *Jurnal Biosains Pascasarjana*, Vol.22, No.1, Universitas Airlangga, Hal.11-19.
- Son, J., Choi, N., Kim, J., Park, J. M., Wu, H. G., Kang, H. C. dan Choi, C. H., 2019, Effect Of Changes In Monitor Unit Rate and Energi On Dose Rate Of Total Marrow Irradiation Based On LINAC Volumetric Arc Therapy, *BMC*, Seoul National University Hospital, Hal.1-10.
- Suharmono, B.H., Anggraini, I.Y., Hilmaniyya, dan Astuti, S.D., 2020, *Quality Assurance (QA) dan Quality Control (QC) pada Instrumen Radioterapi Pesawat LINAC*, *Jurnal Biosains Pancasarjana*, Vol.22, No.2, Universitas Airlangga, Hal 73-80.
- Vadila, M., dan Milvita, D., 2018, Analisis Keluaran Berkas Elektron Pesawat Terapi LINAC Tipe Varian CX 6264 di Rumah Sakit Universitas Andalas, *Jurnal Fisika Unand*, Vol.7, No.2, Universitas Andalas, Hal.91-96.
- Wurdiyanto, G., dan Budiyamtari, C.T., 2005, Optimasi Aspek Keselamatan pada Kalibrasi Pesawat Radioterapi, *Buletin Alara*, Vol.7, No.1&2, hal.11-16.
- WHO, 2020, *Cancer Country Profile 2020*, https://www.who.int/cancer/country-profiles/IDN_2020.pdf. Diakses 2 Maret 2023.