

## Daftar Pustaka

- Akhadi, M., 1997, *Dasar-Dasar Proteksi Radiasi*, Gramedia, Jakarta.
- Awaludin, R., 2011, Radioisotop  $Tc^{99m}$  dan Kegunaannya, *Iptek Ilmiah Populer*, Volume 13, No. 2, Pusat Radiofarmaka dan Radioisotop BATAN, hal 61-65.
- Bachtiar, S., 2007, Prosiding Pertemuan Ilmiah Nasional Rekayasa Perangkat Nuklir, *Deskripsi Fungsi dan Fitur Medicview Gamma PFUSB 2 untuk Pencitraan Kamera Gamma*, Jakarta.
- Bursberg, J.T., Seibert, J.A., Leidholdt, E.M., dan Boone, J.M., 2002, *The Essential Physics of Medical Imaging*, Lippincott Williams and Wilkins, Philadelphia, USA.
- Cember, H., 1994, Health Physics Society Summer School, *The Biological Basis for Radiation Dosimetry*, Medical Physics Publishing, Amerika Serikat.
- Chen, F., 2008, *Karsinoma Paru*, FKUI, Jakarta, FKUI.
- Fardela, R., 2011, Penentuan Akumulasi Technetium-99 Metastabil Methylene Diphosphonat ( $Tc^{99m}$  MDP) Menggunakan Teknik ROI pada Tulang Panggul Kiri dari Pasien Kanker Prostat, *Skripsi*, Fisika, Universitas Andalas, Padang.
- Hambali, D., 2013, Studi Biodistribusi Radiofarmaka  $Tc^{99m}$ -Hynicfolate dalam Kelenjar Prostat Berdasarkan Citra Nuklir Uptake 5 Menit, *Skripsi*, FMIPA, Universitas Indonesia, Depok.
- Hidayati, M., 2013, Penentuan Biodistribusi dan Prosentase Washout  $Tc^{99m}$  Perteknetat Menggunakan Teknik ROI (Region of Interest) pada Pasien Nodul Tiroid, *Skripsi*, FMIPA, Universitas Andalas, Padang.
- Ilham, F.A., 2015, Analisis Biodistribusi  $Tc^{99m}$  Perteknetat pada Kelenjar Tiroid dan Kelenjar Ludah Pasien Struma Uni *Nodosa* dan Struma Multi *Nodosa*, *Skripsi*, Fisika, Universitas Andalas, Padang.

- Indartati, I., 2012, Penentuan Biodistribusi dan Dosis internal Berbagai Organ pada Pemeriksaan Renografi Tc<sup>99m</sup>DTPA, *Tesis*, PSMF, Universitas Indonesia, Depok.
- ICRP, 1988, *Radiation Dose to Patients From Radiopharmaceuticals*, Publication No.53, Oxford, Inggris.
- Kemenkes, RI., 2015, Stop Kanker, *Infodatin*, Kemenkes RI, Jakarta.
- Kumar, V., dan Maitra, A., 2007, *Paru dan Saluran Napas Atas*, EGC, Jakarta.
- L'Annunziata, M.F., 2007, *Radioactivity Introduction and History*, Elsevier, Vienna.
- Mettler, F.A., dan Guiberteau, M.J., 1986, *Essentials of Nuclear Medicine*, W.B Saunders Company, Philadelphia.
- Misyetti, 2006, Kajian Instabilitas Kit Kering Radiofarmaka Bertanda Tc<sup>99m</sup> Ditinjau dari Aspek Kimia dan Fisika, *Jurnal Sains dan Teknologi Nuklir Indonesia*, Volume 7, Number 1, Pusat Teknologi Nuklir Bahan dan Radiometri, hal 65-81.
- Nuraini, P., 2011, Faktor Risiko Kanker Paru di RSUP Persahabatan Jakarta Tahun 2009-2010, *skripsi*, Pendidikan Kedokteran, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Nurlaila, Z., 2002, Penggunaan Teknik Nuklir dalam Bidang Kedokteran Nuklir dan Sterilisasi Serta Risikonya Bagi Kesehatan, *Buletin BATAN*, No.1, BATAN, hal 1-15.
- Peller, P.J., Ho, V.B dan Kransdorf, M.J., 1993, Extraosseous Tc-99m MDP Uptake, A Pathophysiologic Approach Radiographic, No. 13, RSNA, hal. 715-734.
- Putri, S.E., 2015, Analisis Biodistribusi dan Uptake Tiroid dari Tc<sup>99m</sup> Perteknetat Menggunakan Teknik In Vivo dan In Vitro pada Pasien Hipertiroid, *Skripsi*, Fisika, Universitas Andalas, Padang.
- Pearce, E.C., 2009, *Anatomi dan Fisiologi untuk Para Medis*, Gramedia, Jakarta.
- Rei, A., 2011, Biodistribution and Internal Dosimetry of Technetium-99m Perteknetate in Thyroid Scintigraphy : In Vivo and Phantom Study, *Tesis*, PSMF, Universitas Indonesia, Depok.

Sathekge, M., 2013, Targeted Radionuklide Therapy, *Continuing Medical Education*, Vol. 31, No.8, Afrika Selatan, Hal 289-294.

Sudoyo, 2009, *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*, FKUI, Jakarta.

Sukandar,E., 1982, *Bunga Rampai Ilmu Kedokteran*, Alumni, Bandung.

Suryanti, R., 2011, Penentuan Dosis Internal Berbagai Organ pada Pemeriksaan Bone Scan  $Tc^{99m}$  MDP dengan Metode MIRD, *Tesis*, FMIPA, Universitas Indonesia, Jakarta.

Wahyuningsih, 2003, *Cermin Dunia Kedokteran, Dampak Inhalasi Cat Semprot*, Kalbe, Jakarta.

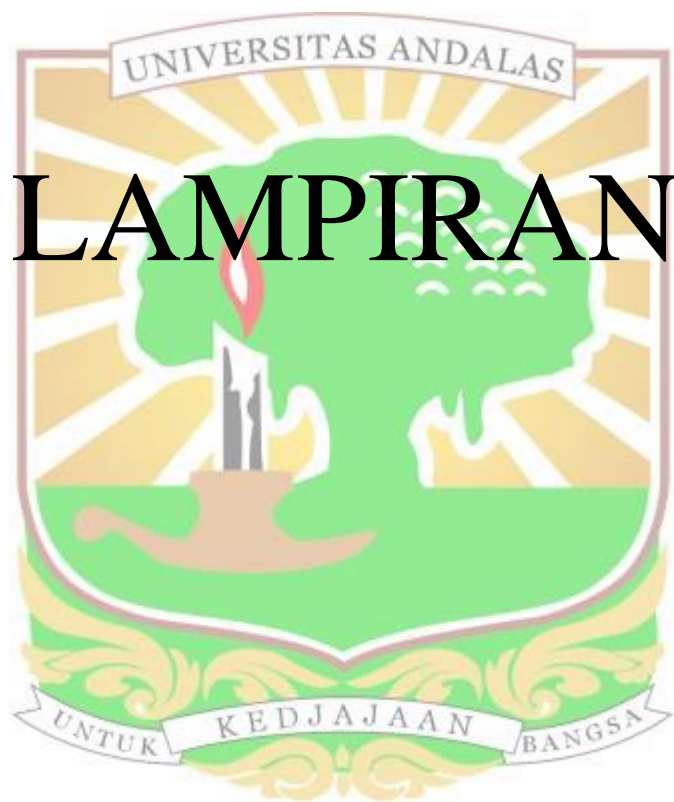
Wiharjo, K., 1996, *Prosiding Presentasi Ilmiah Keselamatan Radiasi dan Lingkungan, Kedokteran Nuklir dan Aplikasi Teknik Nuklir dalam Kedokteran*, Jakarta.

Ward J., 2008, *At a Glance Sistem Respirasi Wiener*, Erlangga, Jakarta.

Ismail D., 2011, Harapan Baru untuk Penderita Kanker Paru, *Harian Joglo Semar*, <http://harianjoglosemar.com/berita/harapan-baru-untuk-penderita-kankerparu-49728.html>, di akses tanggal 2 januari 2016

WHO., 2012, *Statistik Kesehatan Dunia*, [http://www.who.int/gho/publications/world\\_health\\_statistics](http://www.who.int/gho/publications/world_health_statistics)., di akses tanggal 2 januari 2016.

MEDX Homepage., 2013, Philips ADACN Camera Gamma, MEDX's NuclearMedicine, <http://www.medx.co>, diakses 8 Februari 2016.



# LAMPIRAN