

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1986, *Sediaan Galenik*, Departemen Kesehatan RI : Jakarta, hal:24-27
- Anonim, 1988, *Profil Kesehatan Indonesia*, Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Anonim, 1995, Cancer Fact And Figures, *Cancer: Basic Fact*, American Cancer Society Revised 1/1995.
- Anonim, 1997, *Profil Kesehatan Indonesia*, Depkes RI, Jakarta.
- Anonim, 2006, <http://rain-tree.com/mullaca.htm>.
- Anshel, N. C, 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Edisi IV, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Becker, M., 1986, *The World of The Cell*. The benjamin/cumming, inc Masuchusettts, California.
- Burgess, G.W., 1995, *Prinsip Dasar ELISA dan Variasi Konfigurasinya*, Burgess, G.W., (Ed), *Technologi ELISA dalam diagnosis dan Penelitian*, diterjemahkan oleh Wayan, T.A., Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Chiang, H. C., Jaw, S.M., Chen, C.F., Kan, W.S., 1992, Antitumor agent from *Physalis angulata L.*, *Anticancer Res*, 12(3):837.
- Da`j M., 2003, Uji Aktivitas Antiproliferatif Pentagamavunon-O Terhadap Sel Raji, Sel HeLa dan Sel Myeloma, *Thesis*, Fakultas Farmasi UGM, Yogyakarta.
- Dean, M., 1998, *Cancer as a compleks Development Disorder Cancer Res*, Vol. 58.
- Desaintes, C., Goyat, S., Garbay, S., Yaniy, M., Thiery, F., 1999, Papillomavirus E2 Induces p53-independent Apoptosis in HeLa Cell, *Oncogenes*.
- Doyle, A., Griffith, S. J. B., 2000, *Cell and Tissue Culture for Medical Research*, John Willey and Sons, ltd, New York.
- Folkman, J., Langer, R., Robert, J., Haudenschild, L.C., and Taylor S., 1983, Angiogenesis Inhibition and Tumor Regression Caused by Heparin or Heparin Fragment in the Presence of Cortisone, *Science*.
- Freshney, R. I., 1986, *Culture of Animal Cells : A Manual of Basic Technique, Fourth Ed.* A John Willey and Sons, Inc. Publication, New York, USA.

- Gibbs, J. B., 2000, *Mechanism-Based Target Identification and Drug Discovery in Cancer Research*, SCIANCE.
- Hanahan D., and Weinberg, R.A., 2000, *The Hallmarks Of Cancer*, Celm, Cell Press, Hal 57-70.
- Harborne, J.B., 1973, *Pytochemical Methods*, Chapman and Hall, London.
- Himawan, S., 1973, *Kumpulan Kuliah Patologi, Bagian Patologi Anatomi*, Fakultas Kedokteran UI, Jakarta.
- Hsieh, W.T., Huang, K.Y., Lin, H.Y., Chung, J.G., 2006, *Physalis angulata* induced G2/M phase arrest in human breast cancer cells, *Food and chemical toxicology*.
- Hutapea, J.R., 2000, *Inventaris Obat Indonesia (I)*, Jilid I, Departemen Kesehatan dan Kesejahteraan RI Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta.
- Issellbacher, Braunwajd, Wilson, Martin, Fauci, Kasper, 2000, Harrison: *Prinsip-prinsip Ilmu Penyakit Dalam*, edisi III, Editor Asdie, A.H.,4, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Julia, S., 2001, Uji Sitotoksitas Fraksi Protein Daun *Erythrina fusca* lour (Cangkring) pada sel HeLa, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, UGM, Yogjakarta.
- Juneidi, S., 2005, Isolasi dan Uji sitotoksitas senyawa alkaloid dari spon koleksi no MD-02c yang diambil dari taman laut bunaken terhadap sel HeLa dan sel Vero, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, UGM, Yogjakarta.
- Katzung, B. G, 1992, *Farmakologi Dasar dan Klinik*, alih Bahasa Petrus Adrianto, Edisi 3, EGC, Jakarta.
- King, R.J.B., 2000, *Cancer Biology*, 2<sup>nd</sup> edition, Pearson Education Limited, London.
- Lewis, R. 1998, *Life Third Edition*, 168-184, Mc GrawHill International Edition, New York.
- Magalhaes, hemerson L.F., Veras, M.L., Torres, M.R., Alves, A.P.N.N., Pessoa, O.D.L., Silveira, E.R., Lotufo, L.V., Moraes, M.O., Pessoa, C., In vitro and In vivo antitumor activity of physalins B and D from *Physalis angulata*. *Journal of Pharmacy and Pharmacology*. Pharmaceuticals Press.
- Mangan, Y., 2003, *Cara Bijak Menaklukan Kanker*, Agromedia Pustaka Jakarta.
- Meiyanto, E., dan Sugiyanto, 1997, Uji Sitotoksitas Beberapa Fraksi Ekstrak Etanol Daun *Gynura procumbens* (lour) Terhadap Larva Udang. *Majalah Farmasi Indonesia*.

- Meiyanto, E., Hoshijima, M., Ogawa, T., Ishida M., and Takeya, T., 2001, Osteoclast differentiation Factor Modulates Cell Cycle Machinery and Causes A Delay In S Phase Progression In RAW264 Cells, *Biochem.Biophys.Res.Common.*
- Meyer, B.N., Ferrigni, N.R., Putnam, J.E., Jacobsen, L.B., Niccols, D.E. dan McLaughlin, T.L., 1982, *Brineshrimp :A Conveneent General Bioassay for At Five Plant Constituent*, *Planta Medica as*, 31-34.
- Mosmann, T., 1983, *Rapid Colorimetric Assay for Celullar Growth, and Survival: Application to Proliveration and Cytotoxicity Assay*, *Journal of Immunological Methods*.
- Mulyadi, 1997, *Kanker (Karsinogen, Karsinogenesis, dan Antikanker)*, Tiara Wacana, Yogyakarta.
- Mulyasari, L., 2007, Efek Sitotoksik dan Penghambatan Kinetika Proliferasi Fraksi Petroleum Eter Ekstrak Etanolik Tanaman Ceplukan (*Physalis angulata* Linn.) Terhadap Sel HeLa, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nafrialdi dan Ganiswara, 1995, *Farmakologi dan Terapi, ed IV*, Ganeswara, S.G. (Ed) Bagian Farmakologi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Ningrum, A.E., 2007, Efek Sitotoksik dan Penghambatan Kinetika Proliferasi Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanolik Tanaman Ceplukan (*Physalis angulata* Linn.) Terhadap Sel HeLa, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Prajatmo H., Hakimi, M., Sofoewan, S., 1999, *Survival Rate of Cervical Cancer Patient In The Province of Yogyakarta*, London S Chin Epidemiol Biostat, 6 (3).
- Pranoto, G., 1999, *Potensi dan Strategi Industriialisasi Obat Tradisional Indonesia*, dalam seminar Nasional Pendayagunaan Potensi Obat Tradisional Indonesia sebagai unsur dalam pelayanan Kesehatan, BPPT, 9 Maret 1999.
- Rajbhandari, M., Wegner, U., Julich, M., Schopke, T. Mentel, R. 2001. *Screening of Napalese Medical Plants For Antiviral Acivity*, *J.of Ethnopharmacol.*, 74, 251-255.
- Riono, Y., 1999, *Kanker Leher Rahim*, Dept. of Surgery Hollywood Hospital, Australia.

- Schneider, 1997, K.A., *Cancer Genetics, Encyclopedia of Human Biology*, 2<sup>nd</sup> edition, 312-314, Academic press, New York.
- Schunack, W, Mayer K., and Haake M., 1990. Senyawa Obat: *Buku Pelajaran Kimia*, Edisi II, diterjemahkan oleh Wattimena Gajah Mada University: Yogyakarta.
- Sigma, 1999, *Biochemical and Reagents for life Science Research*, 1873, Sigma Adrich co., USA.
- Sieuwerts, A.M., K.klijn, J.G.M., Peters, H.A., and Foekens, J.A. 1995. *The MTT Tetrazolium Salt Assay Scrutinized: How to Use This Assay Reliably to Measure Metabolic Activity of Cell Cultures in vitro for The Assessment of Growth Characteristics. IC<sub>50</sub>- Value and Cell Survival*, Eur. J. J, Clin, Chem, Clin, Biochem.
- Sonlimar, M., Qamariah, N., Sismindari, Mustofa, 2002, Potensi Sitotoksik in vitro Beberapa Tanaman Obat yang diduga sebagai antikanker, *Majalah Obat Tradisional*, 7 (21), 1-6.
- Sudarsono, P., Gunawan, D., Wahyuono, S., Donatus, I.A., Purnomo. *Tumbuhan Obat II Hasil Penelitian, Sifat-Sifat dan Penggunaan*. 2002. Pusat Studi Obat Tradisional UGM, Yogyakarta.
- Sugiyanto, B. Sudarto, Meiyanto, E dan Nugroho A.C., 2003, *Aktivitas Anti Karsinogenik Senyawa Yang Berasal Dari Tumbuhan*, Majalah Farmasi Indonesia, 19 (3), 132-141, Fakultas Farmasi UGM, Jogjakarta.
- Sukardja, I.D.G., 2000, *Onkologi Klinik*, Edisi II, Airlangga University Press, Surabaya.
- Sutrisna, EM, 2006, Pengaruh Ekstrak Etanolik Ceplukan (*Physalis angulata* L.) Terhadap Sel Kanker Payudara MCF-7. Kajian Aktivitas Sitotoksik, Antiproliferatif dan Penghambatan Ekspresi COX-2, *Thesis*, Program Pasca Sarjana Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Teich, M.N., and Frank, L.M., 1997, *Celullar and Molecular Biology of Cancer*, 3<sup>rd</sup> Ed 207, Oxford University Press of London.
- Tjitrosoepomo, G., 2002. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. UGM Press: Yogyakarta.
- Underwood, J.C.E., 1999, *General and Systematic Pathology*, Vol 1, Editor: Sarjadi, Edisi 2, Penerbit Buku Mediteran EGC, Jakarta.

Utami, D.A.B., 2007, Efek Sitotoksik dan Penghambatan Kinetika Proliferasi Ekstrak Etanolik Tanaman Ceplukan (*Physalis angulata* Linn.) Terhadap Sel HeLa, Skripsi, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Van Steenis, C.G.G.J., 1997, *Flora*, PT. Pradnya Paramita: Jakarta.

Yahya, H., 2002, *Sistem Kekebalan Tubuh*. Dzikra: Bandung.