

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, S. (2011). *Andrographis paniculata*: A Review of Pharmacological Activities and Clinical Effect. *Alternative Medicine Review*, 66-77.
- Ando, M., Wakai, K., Seki, N., Tamakoshi, A., Suzuki, K., Ito, Y., et al. (2003). Attributable and Absolute Risk of Lung Cancer Death by Smoking Status: Finding From The Japan Collaborative Cohort Study. *International Journal Cancer*, 249-254.
- Ansel, H. C. (2008). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi* (4 ed.). Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.
- Bosco, J. I., Appaji, L., Aruna, K., Raghuram, P., Rama, R. C., & Vidhya, A. (2007). Clinical and Radiological Features of Paediatric Burkitt's Lymphoma - A Four Year Study. *Indian Journal od Medical & Paediatric Oncology*, 2007.
- Chang, H. Y., & Yang, X. (2002). Proteases for Cell Suicide: Functions and Regulation of Caspase. *Microbiol.Mol.Biol.Rev* , 821-846.
- Crow, M. T., Mani, K., Nam, Y. J., & Kritsis, R. M. (2004). The Mitochondrial Death Pathway and Cardiac Myocyte Apoptosis. *Circ.Res* , 957-969.
- Diastuti, H., Warsinah, & Purwati. (2009). Aktivitas Antikanker Ekstrak Etanol Daun *Rhizophora mucronata* Terhadap Larva Udang *Artemia Salina Leach* Dan Sel Raji. *Molekul* , 12-20.
- Fujin, C., Wei, F., Jinhua, H., Wei, L., Donggen, L., Guoyi, L., et al. (2011). *Buku Ajar Onkologi Klinis* (2 ed.). (W. Desen, R. Tiehua, Z. Yixin, Z. Zongyuan, L. Jingqing, W. Yilong, et al., Eds.) Jakarta: Balai Penerbit FKUI.
- Guyton, A. C., & Hall, J. E. (2012). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran* (11 ed.). (L. Y. Rachman, H. Hartanto, A. Novrianti, N. Wulandari, Eds., Irawati, D. Ramadhani, F. Indriyani, F. Dany, I. Nuryanto, S. S. Rianti, et al., Trans.) Jakarta: EGC.
- Habibah, N. A. (2009). Efektivitas Penambahan Elisitor Asam Jasmonik dalam Peningkatan Sintesis Senyawa Bioaktif *Andrografolid* pada Kultur Suspensi Sel Sambiloto. *Biosaintifika*, 11-18.
- Hadi, R. S. (2011). Mekanisme Apoptosis Pada Regulasi Sel Luteal. *Majalah Kesehatan PharmaMedika* , 246-254.
- Hariana, A. (2013). *262 Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Penerbit Swadaya.

- Jufri, A., & Utami, N. (2012). Budidaya Sambiloto Di Antara Tegakan Tanaman Tahunan Pada Wilayah Perkebunan. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, 1-5.
- Jemal, A., Bray, F., Center, M. M., Ferlay, J., Ward, E., & Forman, D. (2011). Global Cancer Statistics. *CA: A Cancer Journal for Clinicians* , 69-90.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2015). *Situasi Penyakit Kanker*. Diakses 7 April 2015 dari <http://www.depkes.go.id/article/view/15021800011/situasi-penyakit-kanker.html>
- Khode, S. R., Dwivedi, R. C., Rhys-Evans, P., & Kazi, R. (2014). Exploring The Link Between Human Papilloma Virus And Oral And Oropharyngeal Cancers. *Journal of Cancer Research and Therapeutics* , 492-498.
- Kholifah, M. (2010). Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Etanol Buah Delima (*Punica granatum* Linn.) Terhadap Peningkatan Apoptosis Sel Kanker Lidah Manusia Sp-C1 *In Vitro*. *Biomedika* , 72-80.
- Kumoro, A. C., & Hasan, M. (2006). Modelling of Supercritical Carbon Dioxide Extraction of *Andrographolide* From *Andrographis paniculata* Leaves By Employing Integral Desorption Concept. *International Journal of Engineering and Technology* , 13-20.
- Lutfiyah, Y., & Santoso, B. (2014). Pemodelan Tiga Dimensi (3D) Ikatan Hasil Docking Molekular Turunan Diketopiperazin (DKP) Dengan Bcl-2 Sel MCF-7. *Jurnal Farmasi UMS* , 1-9.
- Nafianti, S., Windiastuti, E., & Gatot, D. (2008). Gambaran Limfoma Burkitt di Departemen Ilmu Kesehatan Anak RSUP Cipto Mangunkusumo Jakarta. *Sari Pediatri* , 47-52.
- Naidu, M. U., Ramana, G. V., Rani, P. U., Mohan, I. K., Suman, A., & Roy, P. (2004). Chemotherapy-Induced and/or Radiation Therapy-Induced Oral Mucositis-Complicating The Treatment of Cancer. *Neoplasia* , 423-431.
- National Cancer Institute. (2009). *What You Need To Know About Oral Cancer*. United State: NIH Publication.
- Nemoto, R. P., Victorino, A. A., Pessoa, G. B., Cunha, L. L., Silva, J. A., Kanda, J. L., et al. (2015). Oral Cancer Preventive Campaigns: Are We Reaching The Real Target?. *Brazilian Journal of Otorhinolaryngology* , 44-49.
- Nugrahaningsih, W. H. (2013). Studi Eksplorasi Sambiloto (*Andrographis Paniculata*) Sebagai Antikanker Melalui Pengaruhnya Terhadap Angiogenesis Dan Proliferasi Sel Adenokarsinoma Mamma Mencit C3h [abstrak].
- Otmani, N., & Khattab, M. (2007). Oral Burkitt's Lymphoma In Children: The Moroccan Experience. *International Association of Oral and Maxillofacial Surgeons* , 36-40.
- Parvizadeh, N., Sadegi, S., Irani, S., Kalayee, Z., Rahimi, N. A., Azadi, M., dan Zamani, Z. (2014). A Metabolic Study of The Effect of Methanol Extract of Ginger on Raji Cells Using HNMR Spectroscopy. *Biotechnology Research*

International , 1-8.

- Pujiasmanto, B., Moenandir, J., Syamsulbahri, & Kuswanto. (2007). Kajian Agreokologi dan Morfologi Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) pada Berbagai Habitat. *Biodiversitas* , 326-329.
- Pannone, G., Zamparese, R., Pace, M., Pedicillo, M. C., Cagiano, S., Somma, P., et al. (2014). The Role of EBV In The Pathogenesis of Burkitt's Lymphoma: An Italian Hospital Based Survey. *BioMed Central* , 1-11.
- Suastina, I. D., Ticoalu, S. H., & Onibala, F. (2013). Pengaruh Pendidikan Kesehatan Terhadap Tingkat Pengetahuan Siswi Tentang Sadari Sebagai Deteksi Dini Kanker Payudara Di SMA Negeri 1 Manado. *Ejournal Keperawatan* , 1-6.
- Sukardiman, Rahman, A., Ekasari, W., & Sismindari. (2005). Induksi Apoptosis Senyawa *Andrographolida* dari Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) terhadap Kultur Sel Kanker. *Media Kedokteran Hewan* , 105-110.
- Sukardiman, Harjotaruno, Widyawaruyanti, A., Sismindari, Zaini, N. C. (2007). Apoptosis Inducing Effect of *Andrographolide* on TD-47 Human Breast Cancer Cell Line. *Afr J Tred CAM* , 345-351.
- Supriyadi. (2008). Evaluasi Apoptosis Sel Odontoblas Akibat Paparan Radiasi Ionisasi. *Indonesian Journal of Dentistry* , 71-76.
- Saini, N. S., Gujral, G. S., Tripathi, M., Sharma, R., Kumar, P., Saw, S., et al. (2009). Burkitt's Lymphoma with Leptomeningeal Metastasis: Demonstration by FDG-FET and MRI. *European Journal of Radiology Extra* , 5-8.
- Salimi, Y. K., & Zakaria, R. F. (2012). Penghambatan Ekstrak Sorgum (*Sorghum bicolor*) Terhadap Proliferasi Sel Kanker Limfoma. *Sainstek* , 1-2.
- Ratnani, R. D., Hartati, I., & Kurniasari, L. (2012). Potensi Produksi *Andrographolide* Dari Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) Melalui Proses Ekstraksi Hidrotropi. *Momentum* , 6-10.
- Roswall, N., & Weiderpass, E. (2015). Alcohol As A Risk Factor For Cancer: Existing Evidence In A Global Perspective. *Journal of Preventive Medicine and Public Health* , 1-9.
- Talei, D., Valdiani, A., Rafii, M. Y., & Maziah, M. (2014). Proteomic Analysis of The Salt-Responsive Leaf and Root Proteins in The Anticancer Plant *Andrographis paniculata* Nees. *Plos One*, 9 (11), 1-10.
- Thompson, M. P., & Kurzrock, R. (2004). Epstein-Barr Virus and Cancer. *Clinical Cancer Research* , 803-821.
- Tjindarbumi, D., & Mangunkusumo, R. (2002). Cancer In Indonesia, Present and Future. *Jpn J Clin Oncol* , 17-21.
- Tung, Y., Chen, H., Tsai, H., Yang, S., Chang, Y., & Chen, C. (2013). Therapeutic Potential of *Andrographolide* Isolated From The Leave of *Andrographis paniculata* Nees For Treating Lung Adenocarcinomas. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine* , 1-8.

- Tyson, J. J., Csikasz-Nagy, A., & Novak, B. (2002). The Dynamics of Cell Cycle Regulation. *BioEssays*, 1095-1109.
- Wargasetia, T. L. (2008). Peran Gen p63 Dalam Regulasi Proliferasi Sel. *JKM*, 1-7.
- Widyawati, T. (2007). Aspek Farmakologi Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees). *Majalah Kedokteran Nusantara*, 216-222.
- Witantri, R. G., Ruspandi, E. C. A., & Saputro, D. S. (2015). Keanekaragaman Pohon Berpotensi Obat Antikanker Di Kawasan Kampus Kentingen Universitas Sebelas Maret, Surakarta, Jawa Tengah. *PROS SEM NAS MASY BIODIV INDON*, 477-483.
- Wulandari, T., Harini, M., & Listyawati, S. (2007). Pengaruh Ekstrak Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata*) Terhadap Struktur Mikroanatomik Hepar dan Kadar Glutamat Piruvat Transaminase Serum Mencit (*Musmusculus*) yang Terpapar Diazinon. *Bioteknologi*, 53-58.
- World Health Organization. (2015). The GLOBOCAN Project. *Cancer Fact Sheets*. Diakses pada 7 April 2015 dari <http://globocan.iarc.fr/Default.aspx>
- Yusron, M. (2008). Dukungan Teknologi Budidaya Untuk Pengembangan Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees). *Perkembangan Teknologi Tanaman Rempah dan Obat*, 63-74.
- Yusuf, H. Y. (1999). Peran Gen p53 dan Regulasi Apoptosis Pada Perkembangan Kanker, Khususnya Karsinoma Kepala dan Leher. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Indonesia*, 44-49.