

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia F, Ellsya A, Kurnianto WW, Galih NA. 2012. Tablet salut enterik ekstrak etanol daun sirsak (*Annona muricata* Linn.) sebagai anti kanker kolon yang potensial. *Scientific Journal of Indonesian Pharmateucal Students*. 1(1):51–60.
- Anshor T, dominus A, Irwanda, Imiawan MI. 2013. Supresi Ekspresi CYP1A1 dan CYP1A2 pada hepatocellular carcinoma melalui potensi formula herbal terkombinasi *Gynura procumbens* dan kulit jeruk pontianak (*Citrus nobilis* var. *Microcarpa*) sebagai agen kemopreventif keganasan hepar. *IMKU*. 2(1): 1–11.
- Botanical Garden. 2007. *Annona muricata*. [http://www. botanicalgarden. ubc.ca/potd/2007/04/annona_muricata.php](http://www.botanicalgarden.ubc.ca/potd/2007/04/annona_muricata.php). [25 mei 2011].
- Cahyono JB. 2007. Obat inhibitor COX-2 dan penyakit kardiovaskuler. *Deka Media*. 1(20): 19–22.
- Chandrasoma P, Taylor CR. 2001. *Concise pathology testicular neoplasm*. United State: Mc.Graw-Hill. pp. 53–8.
- Christian B K, Toni U, Binje V, Regina J B, Steffen H, Peter R Galle, Marcus S, Henning S. 2009. TRAIL-induced apoptosis of hepatocellular carcinoma cells is augmented by targeted therapies. *World J Gastroenterol*. 15(47): 5924–35.
- Dahlan, MS. 2009. *Statistik untuk kedokteran dan kesehatan: deskriptif, bivariat, dan multivariat, edisi ke-4*. Jakarta: Salemba Medika. hlm. 46–50.
- Depkes RI. 2007. *Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta.
- Dewi MR. 2010. *Pengaruh hepatoprotektor madu terhadap kerusakan histologis sel hepar mencit (Mus musculus) yang diberi perlakuan natrium siklamat*. Skripsi. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Dolcet X, Llobet D, Pallares J, Matias GX. 2005. NF-kB in development and progression of human cancer. *Virchows Archiv*. 446(5): 475–82.

- El-Serag HB, Marrero JA, Rudolph L and Reddy KR. 2008. Diagnosis and treatment of hepatocellular carcinoma. *Journal of Gastroenterology*. 134(9): 1752–63.
- Eroschenko, VP. 2010. Sistem pencernaan: hati, kandung empedu, dan pankreas. Atlas histologi difiore, edisi ke-11. Jakarta: EGC. hlm. 325–50.
- Ersi H, Nila R. 2011. Khasiat dan manfaat daun sirsak menumpas kanker. Jakarta: Mata Elang Media. hlm. 30–9.
- Fatmawati A. 2008. Pengaruh pemberian ekstrak daun jati Belanda dosis bertingkat terhadap hepar tikus wistar. [Skripsi]. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Fitricia I, Winarni D, Pidada LBR. 2012. Pengaruh pemberian tomat (*Solanum lycopersicum* L.) terhadap histologi kelenjar mammae mencit yang diinduksi 7,12-dimetilbenz(α)antrasena (DMBA). *Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*. 2(15): 52–6.
- Gajalakshmi S, Vijayalakshmi S, Rajeswari D. 2012. Pytochemical and pharmacological properties of *Annona Muricata* L. *Int J Pharm Pharm Sci*. 4(2): 3–6.
- Gao J, Lauer FT, Mitchaell LA, Burchiel SW. 2007. Microsomal epoxide hydralase is required for 7,12-dymethylbenz(a)anthracene (DMBA)-induced immunotoxicity in mice. *Toxicol Science*. 98(1):134–134.
- Guyton C, Hall E. 2006. Buku ajar fisiologi kedokteran, edisi ke-11. Jakarta: EGC. hlm. 849–58.
- Hamid S, Meiyanto E. 2009. modulasi cyp1a1 dan gst serta ekspresi p53 dan ras setelah induksi 7,12-dimethyl benz(α)antrasen (dmba) dan pemberian anti karsinogenesis gynura procumbens dan curcuma zedoaria pada tikus galur sprague dawley. *J. Penelit. Med. Eksakta*. 8(3): 168–77
- Hashem B, El-Serag HB. 2013. Epidemiology of viral hepatitis and hepatocellular carcinoma. *Gastroenterology*. 142(6): 1264–73.
- Hermawan GP, Laksono H. 2013. Ekstraksi daun sirsak (*Annona muricata*) menggunakan pelarut etanol. *Jurnal Teknologi Kimian dan Industri*. 2(2): 111–5.

- Jannah RN. 2010. Uji efektivitas ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L.*) sebagai pestisida nabati terhadap pengendalian hama tanaman sawi (*Brassica juncea L.*). [Skripsi]. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Junqueira L, Carneiro J, Kelley O. 2007. Histologi dasar, edisi ke-10. Jakarta: EGC. hlm. 318-31.
- Kasolo JN, Bimeya GS, Ojok L, Ochieng J, Okwal-okeng JW. 2010. Phytochemicals and uses of *Moringa oleifera* leaves in Ugandan rural communities. *Journal of Medical Plant Research*. 4(9): 753-7.
- Kawasaki T, Igarashi K, Koeda T, Sugimoto K, Nakagawa K, Hayashi S, Yamaji R, Inui H, Fukusato T, Yamanouchi T. 2009. Rats fed fructose-enriched diets have characteristics of nonalcoholic hepatic steatosis. *The journal of nutrition*. 11(139): 2067-71.
- Kesenja R. 2005. Pemanfaatan tepung buah pare (*Momordica charantia L.*) untuk penurunan kadar glukosa darah pada tikus diabetes mellitus. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Kew MC. 2010. Prevention of Hepatocellular carcinoma. *Concise review*. 9(2): 120-32.
- Kim HP, Son KH, Chang HW, Kang SS. 2004. Anti-inflammatory plant flavonoids and cellular action mechanism. *J Pharmacol Sci*. 96(3): 229-45.
- Kojima N. 2004. Systematic synthesis of antitumor annonaceous acetogenins. *Jpn J Clin Oncol*. 34(2): 90-8.
- Kusuma W. 2008. Aktivitas antioksidan dan antiinflamasi *in vitro* serta kandungan kurkuminoid pada temulawak dan kunyit asal Wonogiri. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Li K, Li Q, Li J, Gao D, Lin Z, Zheng F. 2008. Alkaloid from *angelicae dahuricae* inhibits hela cell growth by inducing apoptosis and increasing caspase-3 activity. *Labmedicine*. 39(9): 540-6.
- Lima GR, Camila AM, Cynthia LF, Petronio FA, Jose MB, Leonia MB. 2011. Data survey of anti-inflammatory plant in South Africa. *Int J Mol Sci*. 12(1): 2692-9.
- Li N, Shi Z, Tang Y, Chen J, Li X. 2008. Recent progress on the total synthesis of acetogenins from Annonaceae. *Beilstein Journal of Organic Chemistry*. 4(48): 4-12.

- Mangan Y. 2009. Solusi sehat mencegah dan mengatasi kanker. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Moore KL, Agur AMR. 2012. Anatomi klinik dasar. Jakarta: Hipokrates. hlm.117–9.
- Muliyah E. 2013. Struktur sekretori beberapa tanaman obat. [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Muriel P. 2008. NF-kB in liver diseases: a target for drug therapy. J. Appl. Toxicology. 29(3): 91–100.
- Narendra DW. 2007. Pengaruh dehidrasi dengan pemberian bisacodyl terhadap gambaran hematokrit tikus putih jantan (*Rattus Norvegicus*). [Skripsi]. Bogor: Institut pertanian Bogor.
- Ngatidjan. 2006. Metode laboratorium dalam toksikologi. Yogyakarta: Bagian Farmakologi dan Toksikologi FK UGM. hlm. 116.
- Osorio E, Arango GJ, Jim'enez N, Alzate F, Ruiz G, Guti'errez D, Paco M, Gim'enez A, Robledo S. 2007. Antiprotozoal and Cytotoxic Activities *in Vitro* of Colombian Annonaceae. Journal of Ethnopharmacology. 111(3): 630–5.
- Prasetya G, Laksono H. 2013. Ekstrak daun sirsak (*Annona muricata Linn*) menggunakan pelarut etanol. Jurnal Teknologi Kimia Industri. 1(2): 111–5.
- Price SA, Standbridge MP. 2006. Patofisiologi konsep klinis proses-proses penyakit, edisi ke-6. Jakarta: EGC. hlm. 472–85.
- Putra AP. 2009. Efektivitas pemberian kedelai pada tikus putih (*Rattus Norvegicus*) bunting dan menyusui terhadap pertumbuhan dan kinerja reproduksi anak tikus betina. [Skripsi]. Bogor: FKH IPB.
- Putz R, Pabst R. 2007. Atlas anatomi manusia sobotta jilid 2, edisi ke-22. Jakarta: EGC. hlm. 142.
- Robbins SL, Cotran RS, Kumar V. 2007. Buku ajar patologi, edisi ke-7. Jakarta: EGC. hlm. 664–84.
- Sari W. 2008. Care yourself: hepatitis. Jakarta: Penebar plus. hlm. 27–28.
- Schattenberg JM, Schuchmann M and Galle PR. 2011. Cell death and hepatocarcinogenesis: dysregulation of apoptosis signaling pathways. Journal of Gastroenterology and Hepatology. 2(1): 213–9.

- Sharma V, Paliwal R, Janmeda P, Sharma S. 2012. Chemopreventive efficacy of *moringa oleifera* pods against 7,12-dimethylbenz[a]anthracene induced hepatic carcinogenesis in mice. *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*. 13(6): 2563–9.
- Sharma V, Paliwal R. 2012. Chemo protective role of *Moringa oleifera* and its isolated saponin against DMBA induced tissue damage in male mice. *Int J Drug Dev & Res*. 4(4): 215–28.
- Sloane E. 2004. *Anatomi dan fisiologi untuk Pemula*. Jakarta: EGC. hlm. 291.
- Smith AD. 2006. *Oxford dictionary of biochemistry and molecular biology*, 2th ed. London: Oxford University Pr. pp.167–9.
- Snell RS. 2006. *Anatomi klinik untuk mahasiswa kedokteran*, edisi ke-6. Jakarta: EGC. hlm. 240-5.
- Sreelatha S, Padma PR. 2009. Antioxidant activity and total phenolic content of *Moringa oleifera* leaves in two stages of maturity. *Plant foods for human nutrition*. 64(4): 303-11.
- Sukmadadari AE. 2012. Pengaruh ekstrak metanol daun kelor (*Moringa oleifera*) terhadap ekspresi $\text{tnf-}\alpha$ pada jaringan hepar tikus wistar yang diinduksi DMBA. Tugas Akhir. Malang: FK UB.
- Sunarjono H. 2006. *Berkebun 21 jenis tanaman buah*. Depok: Niaga Swadaya. hlm. 20–75.
- Takahashi JA, Pereira CR, Pimenta LP, Boaventura MA, Silva LG. 2006. Antibacterial activity of eight brazilian annonaceae plants. *Nat Prod Res*. 20(1): 21–6.
- Vianandra R. 2011. Pengaruh suplementasi ekstrak daun *Annona muricata* terhadap kejadian displasia epitel kelenjar payudara tikus Sprague dawley yang diinduksi 7, 12 Dimethylbenz[α]anthracene. [Skripsi]. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Waji RA, Sugrani A. 2009. Makalah kimia organik bahan alam flavonoid (quercetin). Makasar: Universitas Hasanuddin. hlm. 8–9.
- Zuhud EA. 2011. *Bukti daun sirsak menumpas kanker*. Jakarta: PT Agromedia Pustaka. hlm. 17–89.