

DAFTAR PUSTAKA

- Anatriera RA. 2009. Aktifitas Spesifik Ginjal [Skripsi]. Jakarta: Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Anggraini H. 2011. Pengaruh pemberian jus mengkudu (*Morinda citrifolia L*) terhadap *nitric oxide* (NO) dan *reactive oxygen intermediate* (ROI) makrofag tikus yang terpapar asap rokok [Tesis]. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Ariadini SW. 2007. Aktivitas superokksida dismutase dan patologi anatomi pada hati tikus dengan perlakuan parasetamol dan suplemen kelapa kopyor [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia (BPOM). 2013. Amoksisilin. [diunduh 8 Juli 2015]. Tersedia dari: <http://ik.pom.go.id/v2014/>.
- Birben E, Sahiner UM, Sackesen C, Erzurum S, Kalayci O. 2012. Oxydative stress and antioxidant defense. *World Allergy Organization Journal*. (January): 9-19.
- Daulay M. 2011. Pengaruh pemberian vitamin E terhadap jumlah, morfologi, dan motilitas sperma serta kadar *Malondialhehyd* (MDA) testis mencit jantan dewasa (*Mus mucusulus L*) yang mendapat latihan fisik maksimal [Tesis]. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Dey SK dan Roy S. 2009. Effect of chromium on certain aspects of cellular toxicity. *Iranian Journal of Toxicology*. 2(4): 260-267.
- Edyaningrum A. 2013. Perbandingan mutu fisik dan profil disolusi tablet glibenklamida merk dagang dan generik [Skripsi]. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Fajar R. 2004. Pengaruh pemberian lamtoro merah (*Acacia villosa*) terhadap histopatologi ginjal tikus (*Rattus rattus*) [Skripsi]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.

- Harianto SW dan Transitawuri. 2006. Perbandingan mutu dan harga tablet amoksisilin 500 mg generik dengan non generik yang beredar di pasaran. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. 3(3): 127-142.
- Hamza SM dan Dyck JRB. 2014. Systemic and renal oxydative stress in the pathogenesis of hypertension: modulation of long-term control of arterial blood pressure by resveratrol. *Frontiers in Physiology*. 5(292): 1-17.
- Hodgson E. 2004. *A textbook of modern toxicology, 3rd edition*. New Jersey: Jhon Wiley and Sons Inc.s
- Julyasih KSM, Wirawan IGP, Harijani WS, Widajati W. 2009. Aktivitas antioksidan beberapa jenis rumput laut (*seaweeds*) komersial di Bali [Seminar nasional] Jawa Timur: Universitas Pembangunan Nasional Veteran.
- Kodha Y dan Gemba M. 2001. Modulation by cyclic AMP and phorbol myristate acetate of chepaloridine-induced injury in rat renal cortical slice. *Jpn J Pharmacol*. 85 (2001): 54-59.
- Leonid BMD. 2012. Extrapolation of animal dose to human. Available online di <http://www.naturalhealthresearch.org/extrapolation-of-animal-dose-to-human/> [diakses pada tanggal 6 januari 2016]
- Li PY, Chang YC, Tzang BS, Chen CC, Liu YC. 2007. Antibiotic amoxicillin induced DNA lesions in mammalian cells possibly via the reactive oxygen species. *Mutation Research*. 629(2007): 133-139.
- Markman BEO, Koschtschak MRW, Meihuey EW, Rosa PCP. 2014. Evaluation of the quality and stability of amoxicillin oral suspension. *Jurnal of Applied Pharmaceutical Science*. 4(07): 038-040.
- Nafrialdi (Ed). 2009. *Farmakologi dan terapi*. Jakarta: Departemen Farmakologi dan Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Naughton CA. 2008. Drug-induced nephrotoxicity. *American Family Physician*. 78(6): 743-750.
- Noori S, Nasir K, Mahboob T. 2009. Effect of cocoa powder on oxidant/antioxidant status in liver, heart and kidney tissues of rats. *The Journal of Animal & Plant Sciences*. 19(4): 174-178.
- Pandean F, Tjitrosantoso H, Goenawi LR. 2013. Profil pengetahuan masyarakat kota Manado mengenai antibiotika amoksisilin. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 2(2): 67-71.
- Pertiwi D. 2010. Penetapan kadar amoksisilin dalam tablet secara KCKT (Kromatografi Cair Kinerja Tinggi) [Skripsi]. Medan: Universitas Sumatera Utara.

- Ratya A. 2014. Pengaruh pemberian ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L*) terhadap kadar Manoldehyde pada jaringan hati tikus yang diinduksi 7.12 DMBA [Skripsi]. Lampung: Universitas Lampung.
- Ridwan E. 2013. Etika pemanfaatan hewan percobaan dalam penelitian kesehatan. *JIndon Med Assoc.* 63(3).
- Riza DN. 2012. Prevalensi dan derajat terjadinya pruritus pada pasien hemodialisis di RSUP H. Adam Malik Medan [Skripsi]. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Shafie FM. 2011. Hubungan radikal bebas dan antioksidan terhadap penyakit periodontal [Skripsi]. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Spyker DA, Rugloski RJ, Vann RL, O'Brien WM. 1977. Pharmacokinetics of amoxicillin: dose dependence after intravenous, oral, and intramuscular administration. *American Society for Microbiology*. 11(1): 132-141.
- Sukohar A dan Muhartono. 2015. Comparative effects of chlorogenic acid and doxorubicin against expression of caspase3 in cell lines Hep-G2. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*. 7(1): 187-192.
- Sulistyaning. 2007. Pengujian potensi sediaan injeksi kering amoksisilin dalam aqua pro injeksi pada variasi suhu penyimpanan dan konsentrasi [Laporan Penelitian Mandiri]. Bandung: Universitas Padjajaran.
- Swastika APA. 2013. Kadar *Malondialdehyde* (MDA) pada abortus inkomplik lebih tinggi dibandingkan dengan kehamilan normal [Tesis]. Denpasar: Universitas Udayana.
- Trisnawan MH. 2014. Pengaruh pemberian ubi ungu (*Ipomoea batatas L*) terhadap kadar enzim katalase hepar dan otak pada tikus yang diberikan minyak jelantah [Laporan Hasil Karya Tulis Ilmiah]. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Tukan MF. 2014. Kadar antioksidan enzimatik katalase pada abortus inkomplik lebih rendah dibandingkan dengan kehamilan normal trimester pertama [Tesis]. Denpasar: Universitas Udayana.
- Tacca MD, Pasqualetti G, Paolo AD, Virdis A, Massimetti G, Gori G, et al. 2009. Lack of pharmacokinetic bioequivalence between generic and branded amoxicillin formulations. *British Journal of Clinical Pharmacology*. 68(1): 34-42.
- Wahyudin E, Naid T, Leboe DW. 2010. Studi bioekuivalensi amoksisilin generik dan dagang menggunakan matriks urin. Makassar: Universitas Hasanuddin.

Williams PL, James RC, Roberts SM. 2000. *Principle of toxicology, 2nd edition.* New York: John Wiley & Sons, Inc.

Wrasiati LP. 2011. Karakteristik dan toksisitas ekstrak bubuk simplisia bunga kamboja cendana (*Plumeria alba*) serta peranannya dalam meningkatkan aktivitas antioksidan enzimatis pada tikus *Sprague dawley* [Disertasi]. Denpasar: Universitas Udayana.

LAMPIRAN