

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, 1992, Pengaruh Mangostin Terhadap Fungsi Reproduksi Mencit (*Mus musculus* L.) Swiss Webster Betina, *Tesis*, Program Pasca Sarjana MIPA ITB, Bandung.
- Akbar, B., 2010, *Tumbuhan dengan Kandungan Senyawa Aktif yang Berpotensi Sebagai Bahan Antifertilitas*, Adabia Press, Jakarta.
- Alexopoulos, C.J., Mims, C.W., & Blackwell, M., 1996, *Introductory Mycology*, 4th ed, John Wiley & Sons, Inc., Canada.
- Arjun, K. S., and Ramesh, P. S., 2008, *A Textbook Botany: Thallophyta (Algae, Fungi, Bacteria, Virus, and Lichenes)*, vol 1 ed, Rev ke-8, New Delhi: Ratan Prakasa Mandiri, Education and University Publisher.
- Chu, K. K., Ho, S. S., and Chow, A. H. 2002. *Coriolus versicolor*: a medicinal mushroom with promising immunotherapeutic values. *Journal of Clinical Pharmacology*. 42:976-984.
- Cragan, J.D., Friedman, J.M., Lewis, B.H., Kathleen, U., Nancy, S.G. and Laura, R., 2006, Ensuring the Safe and Effective Use of Medications During Pregnancy: Planning and Prevention Through Preconception Care, *Journal Matern Child Health*, Vol 10:129–135.
- Cui, J., and Chisti, Y., 2003, Polysaccharopeptides of *Coriolus versicolor*: Physiological Activity, Uses, and Production, *Journal of Biotechnology Advances*, 21(2):109-22.
- Fisher, M., and Yang, L. X., 2002, Anticancer Effects and Mechanism of Polysaccharide-K (PSK): Implication of Cancer Imunotherapy, *J. Anticancer Research*, 22(3):1737-54.
- Ganong, W. F., 2000, *Fisiologi Kedokteran*, terjemahan Adrianto, P., Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Harbison, R. D. 1980. *Teratogen in Toxicology the Basic Science of Poison*. Mac Millan Publising Co Inc. New York.
- Ho, C. Y., Kim, C. F., Lueng, K. N., Fung, K. P., Tse, T. F., Chan, H., and Lau, C. B. S., 2006, *Coriolus versicolor* Extract Induces Apoptosis in Leukemia Cell trough Mitochondrial Pathway, *Onchology Report*, 16:609-6.

- Hutahean, S., 2002. *Prinsip-Prinsip Uji Toksikologi Perkembangan*. USU Digital Library.
- Inayati, A., 2010, Uji Efek Analgetik dan Antiinflamasi Ekstrak Etanol 70% Daun Sirih (*Piper betle*, Linn.) Secara In Vivo, *Skripsi*, Universitas Negeri Islam (UIN) Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Inglis, J. K., 1980, *Introduction to Laboratory Animal Science and Technology*, Pergamon Press Ltd., Oxford.
- Katzung, B.G., (2004), *Farmakologi Dasar dan Klinik*, Buku 3 Edisi 8. Penerjemah dan editor: Bagian Farmakologi FK UNAIR, Penerbit Salemba Medika.
- Katzung, G. B. (Ed), 2007, *Basic & Clinical Pharmacology. Ed. 10*. McGraw-Hill Medical. United States of America.
- Katzung, G. B., 2002, *Farmakologi Dasar dan Klinik*, Salemba Medika, Jakarta.
- Kirby, E. D., Anna C. G., Takayoshi U., George E. B., and Daniela K., 2009, Stress increases putative gonadotropin inhibitory hormone and decreases luteinizing hormone in male rats, *PNAS*, 106(27):11324–9.
- Kusumawati, D., 1993. Pengaruh Pemberian Steroida terhadap Reproduksi dan Perkembangan Embrio Tikus Putih, *Disertasi*, Universitas Airlangga, Surabaya, hal: 53-65.
- Kusumawati, D., 2004, *Bersahabat dengan Hewan Coba*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Manson, J. M., and Kang, Y. J., 1989, *Methods For Assesing Female Reproductive and Develompment Toxicology In Principles and Methods Of Toxicology*, Second Edition, A.W Hayes Raven Press, Ltd., New York.
- Murtini, J. T., Priyanto, N., Siregar, T. H., 2010, Toksisitas Subkronik Alginat pada Histopalogi Hati, Ginjal, dan Lambung Mencit, *Jurnal Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*, vol 5:2.
- Mutiaticum, D., Widowati, L., dan Isnawati, A., 1999, Uji Toksisistas dan Uji Teratogenik Infus Biji Pinang (*Areca catechu* L.) Fase Implantasi Pada Tikus Galur Wistar, *Jurnal Buletin Penelitian Kesehatan*, Vol 26(2&3).

- Noguchi, K., Tanimura, H., Yamaue, H., Tsunoda, T., Iwahashi, M., Tani, M., Mizobata, S., Hotta, T., Arai, K., and Tamai, M. 1995. Polysaccharide preparation PSK augments the proliferation and cytotoxicity of tumor-infiltrating lymphocytes in vitro. *Anticancer Research*. 15: 255-258.
- Nurmiati, S. T., 2003, Pengaruh Pemberian Royal Jelly Terhadap Fertilitas Mencit Betina (*Mus musculus*), *Tesis*, Program Pasca Sarjana Universitas Airlangga, Surabaya.
- Partodihardjo, S., 1992, *Ilmu Reproduksi Hewan*, Mutiara Sumber Widya, Jakarta.
- Rochiman, K, 1989, *Dasar Rancangan Percobaan dan Rancangan Acak Lengkap*, Universitas Airlangga, Surabaya.
- Rugh, R., 1968, *The mouse, It's Reproduction and Development*, Burgess Publishing Company, USA.
- Sabri, E., 2007, Efek Perlakuan Ekstrak Andaliman (*Zanthoxylum acanthopodium*) Pada Tahap Praimplantasi Terhadap Fertilitas dan Perkembangan Embrio Mencit (*Mus Musculus*), *Jurnal Biologi Sumatra*, Vol 2 (2):28-32
- Sadler, T. W., 2010, *Embriologi Kedokteran*, Edisi 10, EGC, Jakarta.
- Said, S., Astirin, O. P., Wahyuningsih, S., 2011, Tingkat Fertilisasi dan Perkembangan Embrio Mencit yang Diberi Ekstrak Buah Merah, *Jurnal Media Peternakan*, Vol. 34:2.
- Samah, A., dan Almahdy, A., 1992, Pengaruh Ekstrak Metanol Kulit Batang Tumbuhan *Tristania sumatrana* Miq. Terhadap Fertilitas Mencit Putih, *Jurnal Buletin Penelitian Kesehatan*, Vol 20:4.
- Schwiebert, R., 2007, *The Laboratory Mouse*, Laboratory Animals Centre, National University of Singapore, Singapura.
- Sharp, P., Leslie, R., Shannon, H., and Jonnathan, P., 2007, *The Laboratory Mouse*, Laboratory Animal Centre National University of Singapore, Singapura.
- Smith, J. B. dan Mangkoewidjojo, S., 1988, *Pemeliharaan, Pembiakan dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis*. Penerbit Universitas Indonesia (UI-PRESS), Jakarta.
- Suhana, N., dan Rafiah, R. S., 1982, *Diferensiasi Endokrinologi*, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.

- Toelihere, M. R., 1979, *Fisiologi Reproduksi pada Ternak*, Penerbit Angkasa, Bandung.
- Trishna, D., Da, H. K., and Beong, O. L. 2013. Natural Products as a Source of Anti-Inflammatory Agents Associated with Inflammatory Bowel Disease. *Molecules*. 18:7253-7270.
- Turner, C. D., dan Bagnara, J. D., 1976, *Endokrinologi Umum, Terjemahan dari: General Endocrinology*, Penerjemah: Harsojo, UNAIR Press, Surabaya.
- Wahyuningsih, S. P. A., dan Darmanto, W., 2010, Uji Toksisitas Akut Polisakarida Krestin dari Ekstrak dan Miselia Jamur *Coriolus versicolor*, Lembaga Penelitian Universitas Airlangga, Hibah Penelitian Strategis Nasional, Surabaya.
- Wahyuningsih, S. P. A., Darmanto, W., dan Wiqoyah, N., 2009, Bioaktivitas Polisakarida Krestin dari Ekstrak Jamur *Coriolus versicolor* sebagai Immunomodulator Respon Imun Akibat Infeksi *Mycobacterium tuberculosis*, Lembaga Penelitian Universitas Airlangga, Hibah Penelitian Strategis Nasional.
- Wahyuningsih, S. P. A., Husein, S. A., Nisa' L. C., 2012, Uji Toksisitas Subkronik Polisakarida Krestin dari Ekstrak *Coriolus versicolor* terhadap kadar keratinin *Mus musculus*, Lembaga Penelitian Universitas Airlangga, Hibah Penelitian Strategis Nasional.
- Warwick, E. J., Astuti J. M., dan Hardjosubroto, W., 1983, *Pemuliaan Ternak*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Widiyani, T., Sagi, M., 2001. "Pengaruh Aflatoksin B1 Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Embrio dan Skeleton Fetus Mencit (*Mus musculus*)". *Tecnosains*, XIV (3): 409-427.
- Widyastuti, N., 2009, *Jamur Shiitake-Budidaya dan Pengolahan Si Jamur Penakluk Kanker*, Lily Publisher, Jakarta.
- Wilson, J. G., 1973, *Enviroment and Birth Defects*, Academic Press, New York.
- Wilson, J.G. and J. Warkany. 1965, *Teratology - Principles and Techniques*, University of Chicago Press, Chicago and London, pp.16-18.
- Zhang, J. S., Han, W. W., and Pan, Y. J., 2001, Studies on Chemical Structure of Polysaccharide from Fruit Body of *Coriolus versicolor*, *Acta Pharmaceutica Sinica*, 36:664-667.
- Zhou, X. H., Jiang, Lin, J., and Tang, K., 2007, Cytotoxic Activities of *Coriolus Versicolor* (Yunzhi) Extracts on Human Liver Cancer and Breast

Cancer Cell Line, *African Journal of Biotechnology*, 6:1740-1743.
Surabaya. Hlm 37-41.

