

DAFTAR PUSTAKA

- [Kemenkes RI] Kementerian Kesehatan RI. 2011. *Pedoman Umum Panen dan Pascapanen Tanaman Obat*. Badan Litbang Kesehatan Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional. Jakarta.
- Adamek, M. E., & Slater, G. Y. (2008). Chapter 7; Depression and Anxiety. *Journal of Gerontological Social Work*, 50(S1), 151-189.
- Aguslina, 2012 IDENTIFIKASI EFEK DEPRESAN SSP (SUSUNAN SARAF PUSAT), ANTIKEJANG DAN NEUROTOKSISITAS SENYAWA 4-KLOROBENZOLIOUREA PADA MENCIT PUTIH JANTAN halaman 1-70
- Anas Y, Puspitasari N dan Nuria MC. 2013. Aktivitas simulansia Ekstrak Etanol Bunga dan Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L) Merr. dan perry) pada Mencit Jantan Galur Swiss beserta Identifikasi Golongan Senyawa Aktifnya. *Naskah Publikasi*. Universitas Wahid Hasyim Semarang.
- Anggara, R., (2009), Pengaruh Ekstrak Kangkung Darat (*Ipomea reptans* Poir.) Terhadap Efek Sedasi Pada Mencit Balb/c, Skripsi, Universitas Diponegoro, Semarang
- Beck, AT. Steer, R.A and Ranieri, W., 1996. Comparison of Beck Depression Inventories-IA and -II in Psychiatric Outpatients. *Journal of Personality Assessment*. 67 (3):588-97.
- Belovicova, K., Eszter, B., Kristina, C., Michal, D. 2017. Animal Test For Anxiety-Like And depression-Like Behavior In Rats. *Interdisciplinary Toxicology*. 10 (1): 40- 42.
- Billett, EE, 2004. Monoamine Oxidase (MAO) di Jaringan Perifer Manusia. *Neuro Toksikologi*. 25, 139–148.
- Buccafusco J., 2009. Methods of Behavior Analysis in Neuroscience. 2nd Ed. *Taylor & Francis Group, LLC, London*, pp. 169-329.
- Danneman PI. 2013. *The Laboratory Mouse*. Second edition. United States: Taylor and Francis Group.

Davidson, G. C., Neale, J. M. dan Kring, A. M. 2006. *Abnormal Psychology*. 9th Ed. Jakarta : PT Rajagrafindo Persada.

Departemen Kesehatan 2006. *Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia*. Vol.2, 124. Jakarta. Depkes RI.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2007. *Pharmaceutical Care untuk Penderita Gangguan Depresif*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2008. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi 1*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Edmondson, A. C., Kramer, R. M., dan Cook, K. S. (2004). Psychological safety, trust, and learning in organizations: A group-level lens. *Trust and distrust in organizations: Dilemmas and approaches*, 12, 239-272. New York, NY: Sage.

Ebuehi, O. A. T., & Oyewole, A. C. (2007). Effect of cooking and soaking on physical characteristics, nutrient composition and sensory evaluation of indigenous and foreign rice varieties in Nigeria. *African Journal of Biotechnology*, 6(8).

Fadhilaturrahmi, S. 2015. Karakterisasi Simplisia Dan Skrining Fitokimia Serta Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Terong Lalap Ungu (*Solanum melongena* L.). *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Universitas Sumatera Utara.

Fitri, Nyoman. 2014. *Butylated hydroxyanisole* sebagai Bahan Aditif Antioksidan pada Makanan dilihat dari Perspektif Kesehatan. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*. Vol 4, 41-50. Pusat Biomedis dan Teknologi Dasar Kesehatan, Kemenkes RI.

Ganesan A, Natesan S, Perumal PG, Vellayutham R., Manickam K, dan Ramasamy N., 2008. Anxiolytic, Antidepressant, and Antiinflammatory Activities of Methanol Extract of *Momordica charantia* Linn Leaves (Cucurbitaceae). *Iranian Journal of Pharmacology and Therapeutics* 7 (1): 43-7.

Gunawan, 2009. *Farmakologi dan Terapi Edisi ke-5*. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran UI.

Gunawan, 2009. *Farmakologi dan Terapi Edisi ke-5*. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran UI.

- Gunawan, D dan Mulyadi, S. 2004. *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi) Jilid I*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Gunawan, D dan Mulyani S. 2004. *Ilmu Obat Alam*. Penebar Swadaya : Jakarta
- Haller, H., Anheyer, D., Cramer, H., dan Dobos, G. (2019). Complementary therapies for clinical depression: An overview of systematic reviews. *BMJ Open*, 9(8), 1–15. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2018-028527>
- Hayati F, Widyarini S, Helminawati. Efek antihiperlikemik infusa kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir) pada mencit jantan galur Swiss yang diinduksi streptozotocin. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. 2010. 7(1): 13-22.
- Hendayana S. 2006. *Kimia Pemisahan Metode Kromatografi dan Elektroforesis Modern*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Hidayati, A., (2013), Uji Efek Sedatif Ekstrak N-Heksan Dari Daun Kratom (*Mitragyna speciosa* Korth.) Pada Mencit Jantan Galur Balb/c, Skripsi, Universitas Tanjungpura, Pontianak
- Holmes, A. 2008. Genetic Variation in Cortico-Amygdala Serotonin Function and Risk for Stress-Related Disease. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*. Vol. 32. 1293-1314.
- Hosseinzadeh, H., Motamedshariaty, V., dan Hadizadeh, F. (2007). Antidepressant effect of kaempferol, a constituent of saffron (*Crocus sativus*) petal, in mice and rats. *Pharmacologyonline*, 2, 367–370.
- Hwang, JS, Lee, SA, Hong, SS, Lee, KS, Lee, MK, Hwang, BY, Ro, JS, 2005. Komponen Penghambat Oksidase Monoamine dari Akar *Sophora avescens*. *Arsip Penelitian Farmakal* 28, 190–194.
- Isetts B.J. Valerian. Herbal Products: Toxicology and Clinical Pharmacology. 1sted. Totowa: Humana Press Inc. 2007. 55
- Istiqomah. (2013). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokletasi Terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis retrofracti fructus*). *Skripsi*. Jurusan Farmasi. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Istriningsih E, Khoirunnisa, Devi IKS. 2018. Efek antidepresan kombinasi infusa biji pala (*Myristica fragrans*) dan daun kemangi (*Ocimum basilicum*) pada mencit jantan putih (*Mus musculus*). *Jurnal Para Pemikir* 7(2): 254-258.
- Juan D gouthman. 2003 Flavonoid modulation of ionic current mediated by GABA(A) and GABA(C) receptors
- Kaplan, HI, Saddock, BJ dan Grabb, JA., 2010. *Kaplan-Saddock Sinopsis Psikiatri Ilmu Pengetahuan Prilaku Psikiatri Klinis*. Tangerang : Bina Rupa Aksara pp.1-8.
- Katzung, B. G., Masters, S. B. dan Trevor, A. J., 2012. *Basic & Clinical Pharmacology 12th Edition*. USA: The Mc Graw Hill.
- Kauffman. 2009. Selective Serotonin Reuptake Inhibitor (SSRI) Drugs: More Risks than Benefits. *Journal of American Physicians and Surgeons*. 14(1): 2009.
- Kelly, G.S., 2011. Kuersetin, *Alternat. Med. Rev.*, Vol. 16 No.2. hal 172-184.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi III*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia . 2013 . *farmakope herbal indonesia . Ed ke-1 Supl 3* . Jakarta : kementrian Kesehatan Republik indonesia .
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia Ed II*. Jakarta : Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Lamson, D.W., dan Brignall, M.S., 2000. Antioxidants and Cancer III, Kuersetin. *Alternat. Med. Rev.*, Vol.5 No. 3. Hal. 196-206.
- Lubis, N. L., 2009. *Depresi dan Tinjauan Psikologis*. Jakarta: Prenada Media Group
- Marhawati D, dan Ikawati B. 2009. Kolonisasi *Mus musculus* Albino di Laboratorium Loka Litbang P2b2 Banjarnegara. *Balaba*, 5 (1): 1-5.

- Maryani H. Tanaman obat untuk mengatasi penyakit pada usia lanjut. Jakarta : Agromedia Pustaka ; 2003. P.20
- Maulita CN, Wahyono, Ratna AS. 2011. *Isolasi dan Identifikasi Kaempferol dari Daun Jangkang (Homalocladium platycladum (F. Muell) Bailey) Serta Aktivitas Antibakterinya*. Majalah Farmasi Indonesia : Jogjakarta.
- Mojtabai, Olfson, dan Han (2016). *National Trends in the Prevalence and Treatment of Depression in Adolescents and Young Adults*. American Academy of Pediatrics, November 2016. Diunduh September 2021 dari <http://pediatrics.aappublications.org/content/pediatrics/early/2016/11/10/peds.2016-1878.full.pdf>.
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, A. R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). Standarisasi ekstrak air daun jati belanda dan teh hijau. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), 241-245.
- Ngatidjan dan Hakim, L. 2006. *Metode Laboratorium Dalam Toksikologi*. Yogyakarta: Bag. Farmakologi dan Toksikologi Fak. Kedokteran UGM.
- Nisma, F dan Arman, B. (2008). Seleksi beberapa tumbuhan air sebagai penyerap logam berat Cd, Pb, dan Cu di kolam buatan FMIPA UHAMKA. [*penelitian*]. Jakarta: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka.
- Nutt DJ., Jonathan RT., Alan JG., Higuchi T. 2010. International Consensus Statement On major Depressive Disorder. *J Clin Psychiatry*. 71(Suppl E1): e08.
- Olanrewaju, A., T. (2015). *The Open Field and Animal Behaviour*. Tesis. Ladoke Akintola University of Technology
- Parisa, N., Rachmat, H., Ziske, M., Bintang, A.P., 2020. Antidepressant Effect of Cinnamon (*Cinnamomum burmannii*) Bark Extract in Chronic Stress-Induced Rats. *Open Access Maced J Med Sci*. 8(A):273-277.
- Prasetyawati, R. 2007. Uji Kandungan Logam Berat Merkuri (Hg) dan Kadmium (Cd) Pada Kangkung Air (*Ipomoea aquatica* Forks). Di Perairan Taman Wisata Wendit Kabupaten Malang. *Skripsi*. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknoogi, Universitas Islam Negeri (UIN) Malang.

- Pubchem. 2014. <http://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/hexane>. Diakses pada September 2021.
- Sabir, A., 2005, Aktivitas Antibakteri Flavonoid Propolis Trigona sp terhadap Bakteri Streptococcus mutans (in vitro). *Majalah Kedokteran Gigi (Dent.J.)*, 58 (3), 135-141.
- Sansone and Sansone. 2014. Serotonin Norepinephrine Reuptake inhibitor: A Pharmacological Comparison. *Innov Clin Neurosci*. 11(3-4): 37-42.
- Santarsieri and Schwartz. 2015. Antidepressant efficacy and side-effect burden: a quick guide for clinicians. *Drugs Context*. 4:212290.
- Santosa, H.B., 2008, *Ragam dan Khasiat Tanaman Obat*, Jakarta, Agromedia Pustaka.
- Santrock, John W. Adolescence. 2003. *Perkembangan Remaja Edisi Keenam*. Jakarta: Erlangga.
- Sastrohamidjojo, H.1994. *Spektroskopi*. Liberty. Yogyakarta. Hal : 1-97, 163-184.
- Schull PD, 2009, "I.V Drug Handbook", Mc Graw-Hill, New York.
- Setyawati R . 2018 . Optimasi formula tablet antioksidan ekstrak bawang dayak (*eleusine americana merr.*) dengan bahan pengikat gelatin dan bahan penghancur eksplotab menggunakan metode *factorial design* . [skripsi]. Surakarta :Fakultas farmasi , Universitas muhammadiyah Surakarta.
- Smith BJ dan Mangkoewidjojo. 1988. *Pemeliharaan, Pembiakan dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis Indonesia*. Jakarta: University Press.
- Stahl. 1985. *Analisis Obat Secara Kromatografi dan Mikroskopi*. Terjemahan Kokasih Padmawinata dan Iwag sudiro. Bandung: ITB.
- .Stankovic, MS. 2011. Total phenolic content, flavonoid concentrations and antioxidant activity, of the whole plant and plant parts extracts from *Teuchium montanum* L. var. *Montanum*, *F. Supinum* (L). Reichenb. Biotechnol

- Suratman, D. P., dan Setyawan, A. D. (2000). Analisis keragaman genus *Ipomoea* berdasarkan karakter morfologi. *Biodiversitas*, 1(2), 72-79.
- Sutio, R., (2012), Pengaruh Kukusan Daun Kangkung Air (*Ipomoea aquatica*) terhadap Kewaspadaan dan Ketelitian pada Pria Dewasa, *Skripsi*, Universitas Maranatha, Bandung.
- Swati, M., Monalisa, J., Abhisek, P. 2013. Evaluation of Antidepressant Activity of *Eclipta Alba* Using Animal Models. *Asian J Pharm Clin res*, 6(3):118-120.
- Syamsi, Nur, Alfia, Andi dan Lestari, N.H., (2019), Uji Efek Sedasi Ekstrak Kangkung Air (*Ipomoea Aquatic*) Pada Mencit (*Mus Musculus*), *Jurnal Kesehatan Tadulako*, 05, pp. 49-53
- Snyder, C. R., J. J. Kirkland, and J. L. Glajach. 1997. *Practical HPLC Method Development*, Second Edition. New York: John Wiley and Sons, Lnc. Pp. 722-723.
- Syofyan, Henny Lucida dan Amri Bakhtiar. 2008. Peningkatan Kelarutan Kuersetin Melalui Pembentukan Kompleks Inklusi dengan β -Siklodekstrin. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Vol.13(2):43-48.
- Tiwari, P., Kumar, B., Kaur, M., Kaur, G., Kaur, H., 2011, Phytochemical Screening and Extraction: A review, *Internationale Pharmaceutica Scientia*, 1(1), 98-106.
- Tjay, T. H. dan Rahardja, K., 2010. *Obat-Obat Penting*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Triwinata, M. R. (2006). *Pengenalan dan Pengembangan Lengkeng Dataran Rendah di Indonesia*. Makalah Workshop Lengkeng. Jakarta 23 Nopember 2006.
- Vardanyan, A., Crape, B., Harutyunyan, T., dan Truzyan, N. *Risk factors and prevalence of adolescent depression in Yerevan, Armenia*. Diunduh September 2021 dari http://www.aua.am/chsr/UserFiles/File/new/Thesis%202013/Armine%20Vardanyan_2013.pdf

- Wells, B. G., Dipiro, J. T., Schwinghammer, T. L. dan Dipiro, C. V., 2009. *Pharmacotherapy Handbook Seventh Edition*. New York: The McGraw-Hill Companies.
- WHO (2012). Depression: A global public health concern. Diunduh September 2021 dari http://www.who.int/mental_health/management/depression/who_paper_depression_wfmh_2012.pdf
- WHO (2016). *Maternal, newborn, child and adolescent health*. Diunduh September 2021 dari http://www.who.int/maternal_child_adolescent/topics/adolescence/mental_health/en/
- WHO. (2018) Fact Sheets. Depression. Dipublikasikan pada Maret 2018. Diunduh pada tanggal 2 april 2018. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs369/en/>.
- Wichniak, A., Wierzbicka, A., Walęcka, M., dan Jernajczyk, W. (2017). Effects of Antidepressants on Sleep. *Current Psychiatry Reports*, 19(9), 1–7. <https://doi.org/10.1007/s11920-017-0816-4>
- Wirakusumah (1998). <http://cybex.pertanian.go.id/detail-pdf.php?id=76961>
- World Health Organization. 2003. *Traditional Medicine*. <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/2003/fs134/en/>. Diakses pada September 2021
- Yamada, M., Yasuhara, H., 2004. Farmakologi Klinis Inhibitor MAO: Keamanan dan Masa Depan. *Neurotoksikologi* 25, 215-22,
- Yuliana A, Albert. 2013. Aktivitas Kangkung Air (*Ipomoea aquatica*) Terhadap Jamur *Pityrosporum ovale* Hasil Isolasi Secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, Volume 9 Nomor 1. 1-6.