

DAFTAR PUSTAKA

1. Masyud.: Lokakarya Nasional Tanaman Obat Tradisional. Jakarta, 2010.
2. Winarto, W.P.; Surbakti, M.: *Khasiat dan Manfaat Pegagan Tanaman Penambah Daya Ingat*. Agromedia Pustaka. Jakarta, 2013.
3. Agoes, A.: *Tanaman Obat Indonesia edisi ke-1*. Salemba Media. Jakarta, 2012.
4. Musyarofah, N.: Respons Tanaman Pegagan (*Centella asiatica* L. Urban) Terhadap Pemberian Pupuk Alami di Bawah Naungan. *Skripsi*. Departemen Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian IPB, Bogor, 2006.
5. Vika, U. R.: Isolasi Senyawa Triterpenoid dari Ekstrak Etil Asetat Daun Tumbuhan Pegagan (*Centella asiatica* (Linn) Urban) dan Uji Aktivitas Antibakteri. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Andalas, Padang, 2019.
6. James, J.T.: Pentacilin Triterpenoid from the Medicinal Herb, *Centella asiatica* (L) Urban. *Molecules* 2009, *14*, 3922-3941.
7. Bhore, S.J.; Sathisha, G.: Screening of Endophytic Colonizing Bacteria for Cytokinin-like Compounds; Crude Cell-Free Broth of Endophytic Colonizing Bacteria is Unsuitable in Cucumber Cotyledon Bioassay. *World J. Agric. Sci*, 2010, *6*(4), 345-352.
8. Attahi, A.D.: Plasmid Profiles, Antibiotic and Heavy Metal Resistance in Adence of Endhophytic Bacteria is Platerd from Grapevine (*vitis vinivera* L.). *AfricanJ. Of Biotech* 2009, *8*(21), 5873-5882.
9. Vega, F.E.; Ripoll, M.; Posada, F.; Buyer, J.S.: Endophytic Bacteria in Coffea Arabica L. J. Basic. *Microbiol* 2005, *45*, 371-380.
10. Sundaryono, A.: Penggunaan Batang Tanaman Betadin (*Jatropha multifida* L.) Untuk Meningkatkan Jumlah Trombosit pada Mus Musculus. *Artikel asli Media Medika Indonesia* 2005, *45*(2), 1-5.
11. Panthi, M.P.; Chaudhary.: RP Antibacterial Activity of Some Selected Folklore Medianal Plants From West Nepal. *Scientific world* 2006, *4*(4), 16-21.
12. Jagtap, N. S.; Khadabadi, S.S.; Ghorpade, D.S.: Antimianobial and Antifungal Activity of *Centella asiatica* L. Urb, Umbeliferae. *Research J. Pharm and Tech* 2009, *2*(2), 328-330.
13. Rachmawati, F.: *Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Kloroform Ekstrak Etanol Daun Pegagan (Centella asiatica L. Urb) serta Identifikasi Senyawa Aktifnya*, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta, 2010.
14. Yusran, I.A.; Saleh, A.H.: Bioaktivitas Ekstrak Metanol Daun Pegagan (*centella asiatica* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Myeobacterium Tuberculosis*. *Jurnal kimia, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Alauddin Makasar, Makasar*, 2016, *4*, 1.
15. Agfadila, T.; Sandhi, P.A.; Puspawati, N.N.: Kemampuan Daya Hambat Ekstrak Daun Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) Terhadap Pertumbuhan *Escherichia coli* ATCC 8739. *Jurnal ITEPA* 2017, *6*(2), 21-29.
16. Herlinda, D.: Isolasi dan Identifikasi Metabolit Sekunder dari Ekstrak Butanol Pegagan (*Centella asiatica* (L) Urban). *Fullerene Journ Of Chem* 2017, *2*(2), 92-95.
17. Januwati, M.; Muhammad, H.: Cara budidaya pegagan (*Centella asiatica* L.). *Warta Tumbuhan Obat Indonesia* 1992, *2*(1), 42-44.
18. Santa, IGP.; P.E.W., Bambang.: Studi Taksonomi *Centella asiatica* (L.) Urban. *Warta Tumbuhan Obat Indonesia* 1992, *1*(2), 46-48.
19. Heyne, K.: *Tumbuhan Berguna Indonesia Jilid III*. Terj. Badan Litbag Kehutanan. Yayasan Sarana Wana Jaya; Jakarta, 1987.

20. Bermawie, N.; Purwiyanti, S.; Mardiana.: Keragaman Sifat, Morfologi, Hasil dan Mutu Plasma Nuifah Pegagan (*Centella asiatica* (L) Urban). *Bul.Penel.Tan.Rempah dari obat XIX* 2008, 1, 1-18.
21. Dalimartha, S.: *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 2*. Trubus Agriwidya; Jakarta, 2008.
22. Sodarsono, P. G.; Wahyono, D.: *Hasil Penelitian Sifat-Sifat Pegagan*. Pusat Studi Obat Tradisional Universitas Gajah Mada, Yogyakarta, 2012.
23. Lasmadiwati, E.: *Pegagan Meningkatkan Daya Ingat, Membuat Awet Muda, Menurunkan Gejala Stres, Meningkatkan Stamina*. Swadaya; Jakarta, 2003,18-20.
24. Sutardi.: Kandungan Bahan Aktif Tanaman Pegagan dan Khasiatnya Untuk Meningkatkan Sistem Imun Tubuh. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian Badan Litbang Pertanian*, Yogyakarta, 2016.
25. Thi, N.P.; Thi, Q.N.V.; Thi, P.T.T.; Thi, T.H.L.; Van, L.T.; Van, C.T.; Van, S.T.: Chemical Composition and The Inhibition of Acetyl Cholinesterase Activity of *Centella Asiatica* from Quang Tho Village, Quang Dien District, Thua Thien-Hue Province. *Institute of Chemistry, Vietnam Academy of Science and Technology (VAST), Gio Linh High School*. Vietnam, 2019.
26. Haryati, S.D.; Darmawati, S.; Wilson, W.: Perbandingan Efek Ekstrak Buah Alpukat (*Persea americana* Mill) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dengan Metode Disk dan Sumuran. *Prosiding Seminar Nasional Publikasi Hasil-Hasil Penelitian dan Pengabdian Masyarakat* 2017, 15, 348-351.
27. Ernawati, E.; Sari, K.: Kandungan Senyawa Kimia dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Alpukat (*Persea americana* P.Mill) Terhadap Bakteri *Vibrio aginolyticus*. *Jurnal Kajian Veteriner* 2011, 3, 203.
28. Bonang, G.; Koeswardono, E. S.: *Mikrobiologi Kedokteran Untuk Laboratorium dan Klinik*. Gramedia; Jakarta, 1982, 8-9.
29. Davis, WW.; Scout, TR.: Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay. *J Appl Microbiol* 1971, 22(4), 658-665.
30. Parija.: *Textbook Of Microbiology And Immunology*. Elsevier; India, 2009.
31. Garrity, GM.; Bell, JA.; Lilburn, TG.: *Taxonomic Outline of The Prokaryotes Bergey's Manual of Systematic Bacteriology. 2nd ed*. Bergey's Manual Trust; New York, 2004.
32. Carroll, KC.; Butel, JS.; Morse, SA.; Mietzner, T.: *Jawetz, Melnick, and Adelberg's Medical Microbiology. 27th ed*. United States of America: The McGraw-Hill Companies, Inc, 2016.
33. Jorgensen, J.H.; Pfaller, M.A.; Carroll, K.C.; Funke, G.; Landry, M.L.; Richter, S.S.; Warnock, D.W.: *Manual of Clinical Microbiology 11th edition*. ASM Press; Washington D.C, 2015.
34. Corrigan, RM.; Rigby, D.; Handley, P.; Foster, TJ.: The Role of *Staphylococcus aureus* Surface Protein SasG in Adherence and Biofilm Formation. *Microbiology* 2007, 153(8), 2435-46.
35. Radji, M.: *Buku Ajar Mikrobiologi: Panduan Mahasiswa Farmasi Dan Kedokteran*. EGP; Jakarta, 2011.
36. Locke, T.; Keat, S.; Walker, A.; Mackinnon, R.: *Microbiology and Infectious Diseases on The Move*. Indeks; UK, 2012, 99-111.
37. Hudault, S.; Guignot, J.; Servin, AL.: *Escherichia coli* Strains Colonising The Gastrointestinal Tract Protect Germfree Mice Against *Salmonella typhimurium* Infection. *Institut National de la Sante et de la Recherche Mediacale, Faculte de Pharmacie Paris XI* 2001, 49(1), 47-55.
38. Edberg, S.C.; Berger.: *Tes Kerentanan Antimikroba In Vitro*. Buku Kedokteran; Jakarta, 1986, 199-211.

39. Pelczar, M.J.; Chan, E.S.: *Dasar-Dasar Mikrobiologi Edisi Ke-2*. Penerbit Universitas Indonesia; Jakarta, 1988.
40. Bonang, G.: *Mikrobiologi Untuk Profesi Kesehatan Edisi 16*. Buku Kedokteran EGC; Jakarta, 1992.
41. Retnaningsih, A.; Primadhamanti, A.; Marisa, I.: Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pepaya Terhadap Bakteri *E.Coli* dengan Sumuran. *Akademi Analis Farmasi dan Makanan Putra Indonesia*, Lampung, 2019.
42. Ibrahim, S.: *Teknik Laboratorium Kimia Organik*. Pasca Sarjana Universitas Andalas, 1998.
43. LeFevre, J.W.: *Measuring The Melting Points of Compounds and Mixtures*. Chemical Education Resource, 1997.
44. Silverstein, R.M.; Bessler, G.C.; Moril.: Spektrometric Identification of Organic Compound (*Penyidikan Spektroskopi Senyawa Organik*), terjemahan A.J Hartono dan Any Victor Purba, Penerbit Erlangga; Jakarta, 1989.
45. Mardiah, M.: Uji Resistensi *Staphylococcus Aureus* Terhadap Antibiotik, Amoxillin, Tetracyclin dan Propolis. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan* 2017, 8 (16), 1-6.
46. Utama, W.A.; Efdi, M.; Santoni, A.: Isolasi Senyawa Triterpenoid Dari Fraksi Aktif Kulit Batang Kecapi (*Sandorium Koetjape Merr*) dan Uji Bioaktivitas "Brieshrimps Lethality Bioassay". *Jurnal Kimia Universitas Andalas* 2013, 1, 2.
47. Hart, H; Craine, L.E.; Vinod, T.K.: *Organic Chemistry : A Short Course*, Houghton-Mifflin Boston, 2012.
48. Suzery, M.; Gultom, M.; Cahyo, B.: Senyawa Hiptolida dan Pektinolida dalam Fraksi Diklorometana dari Daun *Hyptis pectinata* Poit. *Jurnal Sains dan Matematika* 2013, 21, 32.
49. Yusuf, Y.D.; Musa, W.J.A.; Bialangi, N.: Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Metabolit Sekunder dari Ekstrak Metanol Buah Belimbing Manis (*Averrhoa carambola Linn.l*). *Jurusan Kimia Universitas Negeri Gorontalo*, 2012.
50. Dachriyanus.: Analisis Struktur Senyawa Organic Secara Spektroskopi. *LPTIK UNAND*, 2004.
51. Silverstein.: *Penyidikan Spektrometrik Senyawa Organik Edisi ke-4*. Erlangga; Jakarta, 1984.
52. Manjang, Y.: Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Terpenoid dan Steroid. *Ditjen Dikti Depdiknas Padang*, 2000.
53. Rachmawaty.; Farida, J. et al. : Manfaat Sirih Merah (*Piper crocatum*) Sebagai Agen Anti Bakterial Terhadap Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*. 2009.
54. Jawetz, E.; Melnick. J.; Adelberg. E.: *Mikrobiologi Kedokteran Edisi ke-20*. Buku Kedokteran EGC; Jakarta, 1996.