

DAFTAR PUSTAKA

- Alfaridz, F. dan Amalia, R., 2018. Klasifikasi Dan Aktivitas Farmakologi Dari Senyawa Aktif Flavonoid. *Jurnal Farmaka*, 16(3): 1-9.
- Andriani, M., Permana, I. D. G. M. dan Widarta, I. W. R., 2019. Pengaruh Suhu Dan Waktu Ekstraksi Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Aktivitas Antioksidan Dengan Metode *Ultrasonic Assisted Extraction* (UAE). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*, 8(3): 330-340.
- Arifin, B. dan Ibrahim, S., 2018. Struktur, Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*, 7(1): 21-29.
- Binawati, D. K. and Amilah, S., 2013. *Effect Of Cherry Leaf (Muntinga calabura) Bioinsecticides Extract Towards Mortality Of Worm Soil (Agrotis ipsilon) And Armyworm (Spodoptera exigua) On Plant Leek (Allium fistolum)*. *Jurnal Wahana*, 61(2): 51-57.
- Brodowska, K. M., 2017. *Natural Flavonoids: Classification, Potential Role, And Application Of Flavonoid Analogues*. *Journal of Biological Research*, 7(2): 108-123.
- Desmariyenti, 2021. Efektifitas Rebusan Daun Belimbing Wuluh terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Lansia Hipertensi. *Journal of Midwifery Sempena Negeri*, 1(1): 23-29.
- Handoyo, D. L. Y., 2020. Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) Terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle*). *Jurnal Farmasi*, 2(1): 34-41.
- Ibrahim, N., Y. dan I., 2014. Uji Antipiretik Kombinasi Ekstrak Etanol Herba Sambiloto (*Andrographis paniculata* Burm.f.Ness.) Dan Ekstrak Etanol Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Pada Tikus Jantan (*Rattus norvegicus*). *Jurnal of Natural Science*, 3(3): 257-268.
- Illing, I., Safitri, W. dan E., 2017. Uji Fitokimia Ekstrak Buah Dengan. *Jurnal Dinamika*, 8(1): 66-84.
- Karak, P., 2019. *Biological Activities Of Flavonoids: An Overview*. *Journal Pharmaceutical Sciences*, 10(4): 1567-1574.
- Koirewoa, Y. A., F. dan Wiyono, W. I., 2012. Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dalam Daun Beluntas (*Pluchea indica* L.). *Jurnal Pharmacon*, 1(1): 47-51.
- Kumar, K. A., Gousia, S., M., A. and Latha, J. N. L., 2013. *A Review On Phytochemical Constituents And Biological Assays Of Averrhoa bilimbi*. *Journal of Pharmacy And Pharmaceutical Science*, 3(4): 136-139.
- Lisnawati, N. dan Prayoga, T., 2020. Ekstrak Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). Cetakan 1. 5-18. Surabaya: CV Jakad Media Publishing.

- Mariana, L., Andayani, Y. dan Gunawan, E. R., 2013. Analisis Senyawa Flavonoid Hasil Fraksinasi Ekstrak Diklorometana Daun Keluwih (*Artocarpus camansi*). *Journal Of Chemistry Progress*, 6(2): 50-55.
- Marjoni, M. R., 2019. Dasar-Dasar Fitokimia Untuk Diploma III Farmasi. Cetakan 1. 15-36. Jakarta: CV. Trans Info Media.
- Nasyanka, A. L., Na'imah, J. dan Aulia, R., 2020. Pengantar Fitokimia. Cetakan 1. 1-9. Pasuruan : Qiara Media.
- Panche, A. N., Diwan, A. D. and Chandra, S. R., 2016. *Flavonoids: An Overview. Journal of Nutritional Science*, 5(47): 1-15.
- Pendit, P. A. C. D., Zubaidah, E. dan Sriherfyna, F. H., 2016. Karakteristik Fisik-Kimia Dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 4(1): 400-409.
- Purboyati, K., 2013. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica* Less) Terhadap Pertumbuhan *Aeromonas hydrophila*. *Skripsi*. Purwokerto: Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
- Putri, A. A., 2021. Pengaruh Pemberian Ekstrak Teh Alga Hijau-Biru (*Nostoe commune*) Terhadap Indeks Aterogenik Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Diabetes. *Skripsi*, p. Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. Yogyakarta.
- Putri, S. A., 2015. Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder Dari Kulit Batang *Garcinia balica*. *Skripsi*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
- Rahayu, S., Kurniasih, N. dan Amalia, V., 2015. Ekstrak dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Limbah Kulit Bawang Merah Sebagai Antioksidan Alami. *Jurnal al-Kimiya*, 2(1): 1-8.
- Sa'adah, L., 2010. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Tanin Dari Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L). *Skripsi*. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Ibrahim. Fakultas Sains Dan Teknologi.
- Sarker, S. D., Latif, Z. and Gray, A. I., 2006. *Natural Products Isolation*. 2nd ed. s.l.:Humana Press Inc.
- Septyaningsih, D., 2010. Isolasi Dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Biji Buah Merah (*Pandanus conoideus* Lamk.) .*Skripsi*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret. Fakultas Marematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.
- Setyowati, W. A. E. et al., 2014. Skrining Fitokimia Dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Metanol Kulit Durian (*Durio Zibethinus* Murr. Varietas Petruk).. *Seminar Nasional Kimia Dan Pendidikan Kimia VI*.

- Simanjuntak, L. E., 2020. Ekstraksi Simplisia Daun Senggani (*Melastoma malabathricum* L.) Menggunakan Pelarut Metanol .*Naskah Publikasi*. Pontianak: Universitas Tanjungpura. Fakultas Kedokteran.
- Soedirga, L. C. dan Parhusip, A. J., 2019. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Bakteri Patogen Pangan. *Jurnal Sains dan Teknologi*, 3(2): 27-34.
- Suharsanti, R. dan Wibowo, . F. S., 2016. Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Daun Som Jawa Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Untuk Menjamin Mutu Penggunaan Sebagai Obat Herbal Antikeputihan. *Jurnal Media Farmasi Indonesia*, 11(2): 1067-1074.
- Susiloningrum, D. dan Indrawati, D., 2020. Penapisan Fitokimia Dan Analisis Kadar Flavonoid Total Rimpang Temu Mangga (*Curcuma mangga* Valetton & Zijp.) Dengan Perbedaan Polaritas Pelarut. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat*, 9(2): 126-136.
- Syah, B. W. dan Purwani, K. I., 2016. Pengaruh Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*) Terhadap Mortalitas Dan Perkembangan Larva Spodoptera litura. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 5(2): 23-28.
- Ulum, M. B., 2018. Pengaruh Ukuran Partikel (*Mesh*) Tepung Terhadap Karakteristik Tepung Buah Mulberry (*Morus nigra* L). *Disertasi*. Bandung : Universitas Pasundan Bandung. Fakultas Teknik.
- Uzel, A. et al., 2005. *Chemical Compositions And Antimicrobial Activities Of Four Different Anatolion Propolis Samples*. *Journal Microbiological Research*, 160(2): 189-195.
- Valsan, A. and Raphael K, R., 2016. *Pharmacognostic Profil Of Averrhoa bilimbi Linn. Leaves*. *Journal Of Biological Sciences*, 2(1): 75-80.
- Vifta, R. L. dan Advistasari, Y. D., 2018. Skrining Fitokimia, Karakterisasi, Dan Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Dan Fraksi-Fraksi Buah Parijoto (*Medinilla speciosa* B.). *Jurnal Nasional Unimus*, 1(1): 8-14.
- Yulianingtyas, A. dan Kusmartono, B., 2016. Optimasi Volume Pelarut Dan Waktu Maserasi Pengambilan Flavonoid Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). *Jurnal Teknik Kimia*, 10(2): 58-64.
- Zirconia, A., Kurniasih, N. dan Amalia, V., 2015. Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Daun Kembang Bulan (*Tithonia Diversifolia*) Dengan Metode Pereaksi Geser. *Jurnal Ilmu Kimia dan Terapan*, 2(1): 9-17.