DAFTAR PUSTAKA

Astarina, N. W. G., Astuti, K. W., & Warditiani, N. K. (2013). Skrining fitokimia ekstrak metanol rimpang bangle (Zingiber purpureum Roxb.). *Jurnal Farmasi Udayana*, *2*(4), 279691.

Blaskovich, Mark. A. T., Elliot, A. G., Kavanagh, A. M., Ramu, S., Cooper, M. A. (2019). *In vitro* Antimicrobial Activity of Acne Drugs Against Skin Associated Bacteria. ***Sci Rep***. 9: 14658.

Bota, Welmince., Martanto Martosupono., & FerdyS. Rondonuwu. (2015). Potensi Senyawa Minyak Sereh Wangi (*Citronella oil*) dari Tumbuhan Cymbopogon nardus L. Sebagai Agen Antibakteri. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi*.

Dapas, C. C., Koleangan, H. S., & Sangi, M. S. (2014). Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dan Uji Toksisitas Ekstrak Batang Bawang Laut (Proiphys amboinensis (L.) Herb.). *Jurnal MIPA*, *3*(2), 144-148.

Darmapatni, K. A. G. (2016). Pengembangan metode GC-MS untuk penetapan kadar acetaminophen pada spesimen rambut manusia. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, *18*(3).

Das, S., Akhter, R., Khandaker, S., Huque, S., Das, P., Anwar, M. R., & Shahriar M. (2017). *PhytocheMICal Screening, Antibacterial and Anthelmintic Activities of Leaf and Seed Extracts of Coix lacryma-jobi* L. *Journal of Coastal Life Medicine*, *5*(8), 360-364.

Degtyarenko, K., De Matos, P., Ennis, M., Hastings, J., Zbinden, M., McNaught, A., & Ashburner, M. (2007). ChEBI: a database and ontology for chemical entities of biological interest. *Nucleic acids research*, *36*(suppl_1), D344 -D350.

Diningrat, D. S., Restuati, M., Kusdianti, K., Sari, A. N., & Marwani, E. (2018). Analisis Ekstrak Etanol Tangkai Daun Buasbuas (Premna pubescens) Menggunakan Gas Chromatography Mass Spectrophotometer (GCMS). *Elkawnie*, *4*(1), 1-12.

Fajar, Y.D., (2015). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jawer Kotok (*Coleus atropurpureus*) Terhadap Bakteri Kulit Wajah Berjerawat. *Skripsi*, Fakultas Ketokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Firdiyani, F., Agustini, T. W., & Ma'ruf, W. F. (2015). Ekstraksi senyawa bioaktif sebagai antioksidan alami Spirulina platensis segar dengan pelarut yang berbeda.

Gao, Feng., Hua, Y., Tianyu, L., Zician, C., Long, M., Zhi, X., Paul, S., Guangming, L. (2018). Design, synthesis and anti-mycobacterial activity evaluation of benzofuran-isatin hybrids. *Eur J Med Chem*.

Grabarczyk, Malgorzata., Katarzyna, W., Wanda, M., Bartlomiej, P., & Miroslaw, A. (2015). Loliolide -the Most Ubiquitous Lactone. *Folia Biologica et Oecologica*.

Mentari, G.S. (2018). Inventarisasi Senyawa Antibakteri Pada Tumbuhan Hanjeli (*Coix lacryma-jobi* L.) dengan Metode Kromatografi GAS (GC-MS). *Skripsi,* FMIPA, UNIMED, Medan.

Ningrum, R. (2015). *Identifikasi Senyawa Alkaloid Dari Batang Karamunting (Rhodomyrtus tomentosa) Sebagai Bahan Ajar Biologi Untuk SMA Kelas X*, Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang.

Nugrahani, Arsa Wahyu., Arsa Wahyu & Akhmad Khumaidi. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kapas (Gossypium barbadense L.) terhadap *Staphylococcus epidermidis* dan *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Farmasi Udayana*, 9(1). 52-61.

Nurdin, Gaby Maulida dan Irnayati Bahar. (2019). Evaluasi Aktivitas Anti Mikroba Tanaman Obat terhadap Mycobacterium tubercolosis Galur Sensitif dan Resisten. *Prosiding Seminar Nasional Biologi VI* .287-291.

Nurmala, T. (2011). Potensi dan Prospek Pengembangan Hanjeli (*Coix lacryma jobi* L) sebagai Pangan Bergizi Kaya Lemak untuk Mendukung Diversifikasi Pangan Menuju Ketahanan Pangan Mandiri. *Jurnal Pangan*, *20*(1).,, 41-48.

Obenu, N. M. (2019). Ekstraksi dan Identifikasi Komposisi Metabolit Fraksi Diklorometanadan Aquades Ektrak Metanol Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn). *Jurnal Saintek Lahan Kering*, *2*(1), 17-19.

Rijayanti, Rika Pratiwi. (2014). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Skripsi*, Fakultas Kedokteran, Universitas Tanjung Pura.

Sa'adah, H., dan Nurhasnawati, H., (2017), Perbandingan pelarut etanol dan air pada pembuatan ekstrak umbi bawang tiwai (Eleutherine americana Merr) menggunakan metode maserasi. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 1:2
.

Septiani, S., Dewi, E. N., & Wijayanti, I. (2017). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Lamun (*Cymodocea rotundata*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Saintek Perikanan: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, *13*(1), 1-6.

Susanty, S., & Bachmid, F. (2016). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Refluks Terhadap Kadar Fenolik Dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Konversi*, *5*(2), 87-92

Susilawati, E., (2017), Aktivitas Antidiabetes Dariekstrak Etanol Biji Hanjeli (*Coix lacryma-jobi*) Pada mencit galur Swiss Webster Yang Diinduksi Aloksan, *Jurnal Farmasi Galenika*, 2:02.

Trisia, A., R. Philyria, A. Novia Toemon. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kalanduyung (*Guazuma ulmifolia* Lam.) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dengan Metode Difusi Cakram (Kirby –Bauer). *Anterior Jurnal*, 17(2), 136 – 143.

Widodo, Agus Irianto, & Hendro Pramono. (2016). Karakteristik Morfologi *Mycobacterium tuberculosis* yang Terpapar Obat Anti TB Isoniazid (INH). *Biosfera*, 3(3), 109-115.

Wiraatmaja, I. Wayan. (2016). *Metabolik Primer dan Sekunder*. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Unud.

Xie, X. QS., (2010) Exploiting PubChem for virtual screening. *Expert Opin Drug Discov*, 5: 1205-1220

Yansip, S. M., Tambaru, E., & Salam, M. A. (2017). Jenis-jenis Tumbuhan Berkhasiat Obat Tradisional Di Masyarakat Desa Yanim Dan Braso Distrik Kemtuk Gresi Kabupaten Jayapura. *Bioma : Jurnal Biologi Makassar*, *2*(2), 1-11.

UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY