

DAFTAR PUSTAKA

- Adjeng, A. N. T., Hairah, S., Herman, S., Ruslin, R., Fitrawan, L. O. M., Sartinah, A., Ali, N. F. M., & Sabarudin, S. (2020). Skrining Fitokimia dan Evaluasi Sediaan Sabun Cair Ekstrak Etanol 96% Kulit Buah Salak Pondoh (*Salacca zalacca* (Gaertn.) Voss.) Sebagai Antioksidan. *Pharmauho: Jurnal Farmasi, Sains, Dan Kesehatan*, 5(2), 20–24.
- Alfiah, R. R., Khotimah, S., & Turnip, M. (2015). Efektivitas Ekstrak Metanol Daun Sembung Rambat (*Mikania micrantha* Kunth) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans*. *Journal Protobiont*, 4(1), 52–57.
- Anam, K. (2015). Isolasi Senyawa Triterpenoid dari Alga Merah (*Eucheuma cottonii*) Menggunakan Kromatografi Lapis Tipis (KLT) dan Analisisnya Menggunakan Spektrofotometer UV-VIS dan FTIR. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Anggani, O. F., Kusdarwati, R., & Suprpto, H. (2015). Potential Of Bacillus Licheniformis And Streptomyces Olivaceoviridis As Inhibiting The Growth Of Fungus *Saprolegnia* Sp, Cause Saprolegniasis On Fish By Using *In Vitro*. *Jurnal Ilmiah Perikanan Dan Kelautan*, 7(2), 133–140.
- Anindita Faradisa, Bahri Syaiful, H. J. (2016). Ekstraksi Dan Karakterisasi Glukomanan Dari Tepung Biji Salak (*Salacca edulis* Reinw.) [EXTRACTION. 2(Mic), 1–30.
- Ardila, T. T. (2020). Uji Total Fenol dan Aktivitas Antioksidan Dau Teh (*Camellia sinensis*) Berdasarkan Tahun Pangkas di Kebun Teh Wonosari Lawang. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Astuti, I., Sukowati, Y., & Ihdal, H. (2016). Identifikasi Hidrokuinon dalam Krim Pencerah Kulit di Pasar Perumnas Klender Jakarta Timur dengan Metode Reaksi Warna, Kromatografi Lapis Tipis dan Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Ilmiah Farmasi Terapan & Kesehatan*, 1, 85–91.
- Astutiningsih, C., Octaviani, R., & Suratiningsih, S. (2014). Daya hambat minyak atsiri dan ekstrak limbah sisa desilasi rimpang kunir putih (*Kaempferia rotunda* L.) terhadap pertumbuhan *Candida albicans* ATCC 10231. *Jurnal Farmasi Sains Dan Komunitas*, 11(1), 18–22.
- Atikah, N. (2013). Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Herba Kemangi (*Ocimum americanum* L) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Candida albicans*. In *Uin Syarif Hidayatullah Jakarta*.
- Azah, N. I., Muchtarichie, R., & Iskandar, Y. (2020). Standardization parameters for cocoa pods (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 16(2), 182–195.
- Badaring, D. R., Fiqriansyah, M. W., & Bahri, A. (2020). Identifikasi morfologi mikroba pada ruangan water closet jurusan biologi Univeritas Negeri Makassar. *Seminar Nasional Biologi FMIPA UNM*, 1(1), 161–168.
- Chairunnisa, S., Setyawati, T., & Nursyamsi. (2015). Inhibition of betel leaf

extract (Piper betle Linn) against Candida albicans. *Medika Tadulako: Jurnal Ilmiah Kedokteran Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan*, 2(3), 25–33.

- Christoper, W., Natalia, D., & Rahmayanti, S. (2018). Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Umbi Bawang Dayak (*Eleutherine americana* (Aubl.) Merr. Ex K. Heyne.) terhadap *Trichophyton mentagrophytes* secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6(3), 685. 2017
- Damayanti, N.W.E., Abadi, M.F., Bintari, N.W.D. (2020). Perbedaan Jumlah Bakteri Pada Wanita Lanjut Usia Berdasarkan Kultur Mikrobiologi Menggunakan Teknik Cawan Tuang Dan Cawan Sebar. *Meditory*. 8(1): 1-4.
- Desmiaty, Y., Elya, B., Saputri, F. C., Dewi, I. I., & Hanafi, M. (2019). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Kandungan Senyawa Polifenol dan Aktivitas Antioksidan pada *Rubus fraxinifolius*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 17(2), 227.
- Evi, M., Alimuddin, A. H., & Destiarti, L. (2015). Pemanfaatan Ekstrak Landak Laut (*Diadema setosum*) Dari Pulau Lemuk Kuatan Sebagai Anti Jamur Cnadida Albicans. *Jkk*, 4(4), 61–65.
- Fitriana, Y.A.N., Fatimah, V.A.N., Fitri, A.S. (2019). Aktivitas Antibakteri Daun Sirih: Uji Ekstrak KHM (Kadar Hambat Minimum) dan KBM (Kadar Bakterisidal Minimum), *Sainteks*. 16(2): 101-108.
- Fitriyanti, I. (2016). Inventarisasi Jamur (Basidiomycota) Di Hutan Raya Raden Soerjo Cangar Kota Batu Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Skripsi Universitas Muhammadiyah Malang*, 53(9), 1689–1699.
- Forestryana, D., & Arnida, A. (2020). Skrining Fitokimia Dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Etanol Daun Jeruju (*Hydrolea Spinosa* L.). *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 11(2), 113.
- Heinrich, M., Barnes, J., Gibbson, S., Williamsom, M.E. (2010). *Farmakognosi dan Fitoterapi*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC. Halaman 36, 39, 44-47.
- Hidayati, C. D. (2013). Aktivitas Antibakteri Dan Bioautografi Ekstrak Aseton Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cacao* L.) Terhadap *Streptococcus Mutans* Dan *Escherichia Coli*. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Ilmiah, H. H., Sulistyaningsih, E., & Joko, T. (2021). Fruit Morphology, Antioxidant Activity, Total Phenolic and Flavonoid Contents of *Salacca zalacca* (Gaertner) Voss by Applications of Goat Manures and *Bacillus velezensis* B-27. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 36(2), 270.
- Istiqomah. (2013). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis retrofracti fructus*). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Joshua, & Sinuraya, R. K. (2018). Review Jurnal: Keanekaragaman Aktivitas

- Farmakologi Tanman Salak (*Salacca zalacca*). *Farmaka*, 16(1), 99–107.
- Kasminah. (2016). Aktivitas Antioksidan Rumput Laut *Halymenia Durvillaei* Dengan Pelarut Non Polar, Semi Polar Dan Polar. *Skripsi: Universitas Airlangga*. Universitas Airlangga.
- Kemit, N., Widarta, I. W. R., & Nocianitri, K. A. (2016). Pengaruh Jenis Pelarut dan Waktu Maserasi Terhadap Kandungan Senyawa Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Alpukat (*Persea Americana Mill*). *Jurnal Ilmu Teknologi Pangan*, 5(2), 130–141.
- Khasanah, N. (2016). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Dan Fraksi Biji Salak Pondoh (*Salacca Zalacca* (Gaertn .) Voss .) Dengan Menggunakan Metode Dpph. *Skripsi*.
- Khoirani, N. (2013). Karakterisasi Simplisia dan Standardisasi Ekstrak Etanol Herba Kemangi (*Ocimum Americanum L.*). *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Kurniadi, A. (2015). (2015). Studi Profil Fitokimia Pada Daging Dan Kulit Buah Salak Pondoh (*Salacca zalacca* (Gaertn.) Voss). *Skripsi*. Universitas Tarumanegara.
- Lutfiyanti, R., Ma'ruf, W. F., & Dewi, E. N. (2012). Aktivitas Antijamur Senyawa Bioaktif Ekstrak *Gelidium Latifolium* Terhadap *Candida Albicans*. *Jurnal Pengolahan Dan Bioteknologi Hasil Perikanan*, 1(1), 26–33.
- Malek, N. A., Zainuddin, Z., Chowdhury, A. J. K., & Abidin, Z. A. Z. (2015). Diversity and antimicrobial activity of mangrove soil actinomycetes isolated from Tanjung Lumpur, Kuantan. *Jurnal Teknologi*, 77(25), 37–43.
- Maulana, M. (2018). *Profil Kromatografi Lapis Tipis (KLT) Ekstrak Daun Bidara Arab (Ziziphus spina cristi. L) Berdasarkan Variasi Pelarut* (Vol. 2, Issue 2) [universitas islam negri maulana malik ibrahim malang].
- Mierza, V. (2020). Aktivitas Antibakteri dan Mekanisme Kerja Komponen Kimia Umbi Rarugadong (*Dioscorea pyrifolia Kunth.*) Terhadap Kebocoran Sel *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Disertasi. Sumatera Utara : Universitas Sumatera Utara*, 1(20), 1–206.
- Mirza Ardilah Fath. (2016). Profil Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Etanol Biji Adas (*Foeniculum Vulgare Mill*), Rimpang Kencur (*Kaempferia Galanga L.*), Rimpang Kunyit Putih (*Curcuma Zedoaria* (Berg.) Roscoe), Herba Pegagan (*Centella Asiatica*) Serta Ramuannya. *Skripsi*. (Vol. 3, Issue 2) [Universitas Islam Negeri].
- Mukhraini. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*. 7(2): 361-367.
- Munawaroh Risalatul. (2016). Uji Aktivitas Antijamur Jamu Madura “Empot Super” Terhadap Jamur *Candida Albicans*: *Skripsi*. Universitas Islam Negeri. Vol. Iii (Issue 2).

- Mutiawati, V. K. (2016). Pemeriksaan Mikrobiologi Pada *Candida Albicans*. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, Fakultas Kedokteran Syiah Kuala 16(1), 53–56.
- Nasution, M. (2010). *Pengantar Mikrobiologi*. Edisi pertama. Medan: USU Press. Halaman 15-17.
- Nasution, N. S. (2022). Karakteristik Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Kemih Serta Pola Antibiotika Pada Rekam Medik Pasien Perempuan Dewasa Di Rsu Sylvani Binjai. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara(Issue 8.5.2017).
- Ningsih, D. R. (2017). Ekstrak Daun Mangga (*Mangifera Indica L.*) Sebagai Antijamur Terhadap Jamur *Candida Albicans* Dan Identifikasi Golongan Senyawanya. *Jurnal Kimia Riset*, 2(1), 61.
- Novard, M. F. A., Suharti, N., Rasyid, R. (2019). Gambaran Bakteri Penyebab Infeksi Pada Anak Berdasarkan Jenis Spesimen dan Pola Resistensinya di Laboratorium RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2014-2016. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 8(2): 26-32.
- Nuraina. (2015). Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun *Garcinia benthami* Pierre dengan Metode Dilusi. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Nuryanti, S., & Jura, M. R. (2015). Uji Aktivitas Anti Jamur Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii Blume*) Terhadap Jamur *Candida albicans* Anti-Fungal Activity Test of Cinnamon (*Cinnamomum Burmanii Blume*) Extract to *Candida Albicans* Fungi. *J. Akad Kim.*, 4(August), 123–128.
- Ornay, A. K. De, Prehananto, H., & Dewi, A. S. S. (2017). Daya Hambat Pertumbuhan *Candida albicans* dan Daya Bunuh *Candida albicans* Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum l.*). *Jurnal Wiyata*, 4(1), 78–83.
- Pangalinan, R., F., Kojong, N., & Yamlean, P. V. Y. (2011). Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Kulit Batang Rambutan (*Nephelium lappaceum L.*) Terhadap Jamur *Candida albicans* Secara In Vitro. *Pharmakon*, 1(1), 7–12.
- Panggabean, L. (2019). Formulasi Sediaan Lotion Dari Ekstrak Etanol Biji Buah Salak (*Salacca Zalacca* (Gaertn.) Voss.). *Skripsi*. [Institut Kesehatan Helvetia].
- Pratiwi, Sylvia., T., (2020). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Penerbit Erlangga. Halaman 188-191.
- Prayoga, E. (2013). Perbandingan Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) dengan Metode Difusi Disk dan Sumuran terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Pulakiang, A. R., Polii-Mandang, J. S., & Sompotan, S. (2017). Beberapa Karakter Morfologis Tanaman Salak (*Salacca Zalacca* (Gaert) Voss) Di Kampung Bawoleu, Kecamatan Tagulandang Utara, Kabupaten

- Kepulauan Siau Tagulandang Biaro. *Eugenia*, 23(2), 48–57.
- Purwanto, B. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan Isolat Steroid Hasil Kromatografi Lapis Tipis Fraksi *n*-Heksana *Hydrilla verticillata*. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Rahma, K. (2018). Karakteristik Jamur makroskopis Di Perkebunan Kelapa Sawit Kecamatan Meureubo Aceh Barat Sebagai Materi Pendukung Pembelajaran Kingdom Fungi Di Sma Negeri 1 Meureubo. *Skripsi*. Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam – Banda Aceh (Vol. 7, Issue 2).
- Rahma, K., Mahdi, N., & Hidayat, M. (2018). Karakteristik Jamur Makroskopis di Perkebunan Kepala Sawit Kecamatan Meureubo Aceh Barat. *Prosiding Seminar Nasional Biotik 2018*, 6(1), 157–158.
- Ramadhani, N., Ramadhani, N., Samudra, A. G., & Armando, J. (2017). Identifikasi Senyawa Ekstrak Etanol Daun Mimba (*Azadirachta indica* A . Juss) Sebagai Antibakteri Secara KLT-Bioautografi Terhadap Baktrri *Stahpylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(1), 74–81.
- Rehman, A., Rehman, A., & Ahmad, I. (2015). Antibacterial, antifungal, and insecticidal potentials of oxalis corniculata and its isolated compounds. *International Journal of Analytical Chemistry*, 2015.
- Rina Wahyuni, Guswandi, H. R. (2014). Pengaruh Cara Pengeringan Dengan Oven, Kering Angin dan Cahaya Matahari Langsung Terhadap Mutu Simplisia Herba Sambiloto. *Jurnal Farmasi Higea*, 6(2), 126–133.
- Rizqa, O.D. (2010). Standardisasi Simplisia Daun *Justicia gendarussa* Burm f. dari Berbagai Tempat Tumbuh. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Airlangga.
- Rohmaniyah, M. (2016). Uji Antioksidan Ekstrak Etanol 80% dan Fraksi Aktif Rumpun Bambu (*Lophatherum gracile Brongn*) Menggunakan Metode DPPH Serta Identifikasi Senyawa Aktifnya. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri.
- Sa'adah, H., & 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), 149. <https://doi.org/10.51352/Jim.V1i2.27>
- Sakinah, N. (2018). Pengaruh Pemanasan Berulang (*Tyndalisasi*) Saus Spaghetti Ikan Tuna (*Tunnus obesus*) terhadap daya terima dan Pendugaan Umur Simpan dengan Metode Akselerasi Model Persamaan Arrhenius. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin.
- Samosir, A. S., Bialangi, N., & Iyabu, H. (2018). Analisis Kandungan Rhodamin B pada Saos Tomat yang Beredar di Pasar Sentral Kota Gorontalo dengan Menggunakan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT). *Jurnal Entropi*, 13(1), 4.
- Santoso, U., Utari, M., & Marpaung, M. P. (2020). Aktivitas Antibakteri Dan

- Antijamur Ekstrak Batang Akar Kuning (*Fibraurea Chloroleuca Miers*) Terhadap *Escherichia Coli*, *Staphylococcus Aureus* Dan *Candida Albicans*. *Jurnal Kesehatan Bakti : Jurnal Ilmu Keperawatan Analisis Kesehatan Dan Farmasi*, 20(2), 194–208.
- SSari, L.P. (2019). Pembuatan Media Pertumbuhan Bakteri dengan Menggunakan Umbi Ubi Jalar Cilembu (*Ipomoea batatas* (L.) Lam) untuk Bakteri *Lactobacillus acidophilus*, *Salmonella typhi* dan *Escherichia coli*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara.
- Sari, N.I. (2014). Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Tanah di Kecamatan Pattalassang Kabupaten Gowa. *Skripsi*. Fakultas Sains dan teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Sari, R. P., & Laoli, M. T. (2019). Karakterisasi Simplisia Dan Skrining Fitokimia Serta Analisis Secara Klt (Kromatografi Lapis Tipis) Daun Dan Kulit Buah Jeruk Lemon (*Citrus limon* (l.) burm.f.) *Jurnal Ilmiah Farmasi Imelda*. 2(2), 59–68.
- Sastrohamidjojo, H., (1991). *Kromatografi*. Yogyakarta: Liberty.
- Septiadi, T., Pringgenies, D., & Radjasa, O. K. (2013). Uji Fitokimia dan Aktivitas Antijamur Ekstrak Teripang Keling (*Holothuria atra*) Dari Pantai Bandengan Jepara Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Journal of Marine Research*, 2(2), 76–84.
- Setiyabudi, L., Herdiana, I., & Hilmi, W. (2021). Profil Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Salak Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Salmonella Typhi*. *Jurnal Ilmiah JOPHUS : Journal Of Pharmacy UMUS*, 2(02), 41–49. <https://doi.org/10.46772/jophus.v2i02.430>
- Sholikin, L.N. (2016). Identifikasi Fraksi Aktif Antivirus Hepatitis C dari Ekstrak Etanol 80% *Herba Scoparia dulcis Linn*. *Skripsi*. Fakultas Farmasi Universitas Airlangga.
- Silaen, Adi., et al. (2020). Aktivitas Antijamur Ekstrak n-Butanol Dari Daun Trembesi (*Albizia saman* (Jacq .) Merr) Terhadap Jamur *Candida albicans* Dan Penentuan Total Flavonoid. *Journal of Applied Chemistry*, 8(1), 9–15.
- Simaremare, E. S., Sawaki, Y., & Pratiwi, R. D. (n.d.). Simaremare: Uji Antifungi Ekstrak Etanol Daun Gatal (*laportea decumana* (roxb.) Wedd) Terhadap *Candida albicans*. 7(2).
- Simpson, C. A., Geornaras, I., Yoon, Y., Scanga, J. A., Kendall, P. A., Sofos, J. N., & Dalynn Biologicals. (2014). McFarland Standard. *Journal of Food Protection*, 71(3), 2.
- Sofiyanti, W. (2020). Uji Efektivitas Antibiofilm Ekstrak Metanol Rimpang Kunyit (*Curcuma longa*) terhadap *Candida albicans* ATCC 10231. *Disertasi Universitas Islam Indonesia*.
- Subagiarta, I. M. (2018). Sel struktur, fungsi, dan regulasi. *Anesthesiologi Dan Terapi Intensif*, 2(3), 6–18.
- Sulfiyana H. Ambo Lau Dan Agustina Firman Lau, 2018. (1967). Identifikasi

- Fitokimia Ekstrak Metanol Daun Paliasa (*Melochiaumbellata* (Houtt) Stapf) Dari Desa Renggarasi Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (Klt). *Gastronomía Ecuatoriana Y Turismo Local.*, 1(69), 5–24.
- Tengo, N. A., Bialangi, N., & Suleman, N. (2013). Isolasi Dan Karakterisasi Senyawa Alkaloid Dari Daun Alpukat (*Persea Americana* Mill). *Jurnal Sainstek*, 7(1), 71–82.
- Toy, T. S. S., Lampus, B. S., & Hutagalung, B. S. P. (2015). Uji Daya Hambat Ekstrak Rumput Laut *Gracilaria* Sp Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *Jurnale-GIGI*, 3(1).
- Wahyuningsih, N., & Zulaika, E. (2019). Perbandingan Pertumbuhan Bakteri Selulolitik pada Media Nutrient Broth dan Carboxy Methyl Cellulose. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 7(2), 7–9.
- Wulandari, L. (2011). *Kromatografi Lapis Tipis*. Cetakan Pertama. Jember: Penerbit Taman Kampus Presindo. Halaman 1-184.
- Yanti, Novi, Samingan, M. (2016). Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Gal Manjakani (*Quercus Infectoria*) Terhadap *Candida Albicans* Novi. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Biologi*, 1(1), 1–9.
- Yarza, H. L., Yanwirasti, Y., & Irawati, L. (2015). Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap dengan Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep Dokter. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(1), 151–156.
- Yenny, S. W. (2019). Resistensi Antibiotik Pada Pengobatan Akne Vulgaris. *Media Dermato Venereologica Indonesiana*, 45(2), 111–115.
- Yoga, Adhie. 2013. Defenisi Sterilisasi. Scribd. Haamanl 1-3.
- Yusuf, M., Alyidrus, R., Irianti, W., & Farid, N. (2020). Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Kulit Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr) Terhadap Pertumbuhan *Pityrosporum ovale* dan *Candida albicans* Penyebab Ketombe. *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 15(2), 311.