

DAFTAR PUSTAKA

- Amanto, S.B., Siswanti, & Atmaja. A. 2015. *Kinetika Pengeringan Temu Giring (Curcuma heyneana Valetton & van Ziiip) Menggunakan Cabinet Dryer Dengan Perlakuan Pendahuluan Blanching*. Jurnal Teknologi Hasil Pertanian, 8(2): 107-114.
- Ardiansyah, R. 2010. *Budidaya Nanas*. JP Books. Surabaya.
- Audies, A. 2017. *Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Nanas (Ananas comosus L.) Terhadap Pertumbuhan Streptococcus mutans Penyebab Karies Gigi*. Skripsi Universitas Andalas Padang.
- Batra, S. 2018. *Biochemical Tests For Streptococcus pyogenes*. Paramedics Worls. <https://paramedicsworld.com/streptococcus-pyogenes/biochemical-test-for-streptococcus-pyogenes/medical-paramedical-studynotes>. Diakses 9 Juni 2021.
- Brooks, G. F., Butel, J. S., Ornston, L. A. 1995. *Jawetz, Melnick & Adelberg's Mikrobiologi Kedokteran Edisi 20*. EGC. Jakarta.
- Brooks, G. F., Janet, S. B., & Stephen, A. M. 2008. *Jawetz, Melnick & Adelberg's Mikrobiologi Kedokteran*, Edisi 23. Alih Bahasa Edi Nugroho dan RF Maulany. EGC. Jakarta.
- Cahyani., E.D. 2021. *Pemanfaatan Limbah Kulit Nanas (Ananas comosus (L). Merr) Sebagai Antibakteri*. Skripsi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2006. *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Infeksi Saluran Pernapasan*. Departemen Kesehatan. Jakarta.
- Elfidasari, D., dkk. 2011. Perbandingan Kualitas ES di Lingkungan Universitas Al Azhar Indonesia dengan Restoran Fast Food di Daerah Senayan dengan Indikator Jumlah Escherichia coli Terlarut. *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains dan Teknologi*, 1(1): 18 - 23.
- Ergina, Nurhayati, S., Pursitasari, I.,D. 2014. Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (Agave angustifolia) yang Diekstraksi dengan Pelarut Air dan etanol. *Jurnal Akademi Kimia*, 3(3): 165-172.

- Erwiyanto, L., Djoko, S., & Kriharariyani, D. 2012. Pengaruh Madu Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus pyogenes*. *Teknologi Laboratorium Medis Sains*, 1(1): 30 - 37.
- Fatmawati, L.R. 2019. *Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Nanas (Ananas comosus L. Merr) dan Kulit Pisang (Musa paradisiaca) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli*. Skripsi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya,
- Handayani, S., Wirasutisna, K.R., Insanu, M. 2017. *Penapisan Fitokimia dan Karakterisasi Simplisia Daun Jambu Mawar (Syzgium jambos Aiston)*. JF FIK UINAM, 5(3): 174-183.
- Harahap, F. 2019. *Kultur Jaringan Nanas*. Media Sahabat Cendekia. Surabaya.
- Hasrianti, Nurrahmah, & Nurasia. 2016. *Pemanfaatan Ekstrak Bawang Merah dan Asam Asetat Sebagai Pengawet Alami*. *Jurnal Dinamika*, 7(1): 9 - 30.
- Julianto, T. S. 2019. *Fitokimia*. Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta
- Koirewoa, Y.A., Fatimawati, W.I., Wiyono. 2012. *isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dalam Daun Beluntas (Pluchea indica L.)* Laporan Penelitian. FMIPA UNSRAT. Manado.
- Koneman, E. W. 2006. *Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostick Microbiologi Edisi ke-6*. Philadelphia: Lippincott Wiliams & Wilkins.
- Kristanti, A. N., & dkk. 2008. *Buku Ajar Fitokimia*. Airlangga University Press. Surabaya.
- Kumaunang, M., dan Kamu, V. 2011. *Aktivitas Enzim Bromelin Dari Ekstrak Kulit Nenas (Ananas comosus)*. *Jurnal Ilmiah Sains*, 11(2): 198 – 201.
- Leonardy, C., Nurmainah, Riza, H. 2019. *Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Infusa Kulit Nanas (Ananas comosus (L). Merr) pada Variasi Usia Kematangan Buah*. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 4(1): 1 – 15.
- Manaroinsong, A., Abidjulu, J., & Siagian, K. V. 2015. *Uji Daya Hambat Ekstrak Kulit Nanas (Ananas comosus L.) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus Secara In Vitro*. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 4(4): 27 – 33.

- Mardalena. 2015. Evaluasi Serbuk Kulit Nenas Sebagai Sumber Antioksidan Dalam Ransum Kambing Perah Peranakan Etawah Secara In-Vitro. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 8(1): 14 - 21.
- Minasari, Amelia, S., dan Sinurat, J. 2016. Efektivitas Ekstrak Daun Jambu Biji Buah Putih Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dari Abses. *Makassar Dent J*, 5(2): 34 – 39.
- Mukhriani. 2014. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, 7(2): 361 – 367.
- Narulita, W. 2017. *Uji Efektifitas Ekstrak Daun Binahong (Anredera cordifolia) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri Propionobacterium acnes Secara In Vitro*. Skripsi Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Nurzaman, F., Djajadisastra, J., & Elya, B. 2018. Identifikasi Kandungan Saponin dalam Ekstrak Kamboja Merah (*Plumeria rubra L.*) dan Daya Sifatkan dalam Sediaan Kosmetik. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 8(2): 85-93.
- Toelle, N.N., & Lenda, V. 2014. *Identifikasi dan Karakteristik Staphylococcus sp. dan Streptococcus sp. Dari Infeksi Ovarium Pada Ayam Petelur Komersial*. *Jurnal Ilmiah Ternak*, 1(7): 32-37.
- Pavan, R., Jain, S., & Kumar, A. 2012. *Properties and Therapeutic Application of Bromelain: A Review*. *Biotechnology research International*.
- Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2019. *Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Tradisional*. Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indoneisa. Jakarta.
- Plummer, M. M., & Pavia, C. S. 2020. *Immunological Methods in Microbiology*. New York: NYIT College of Osteopathic Medicine.
- Puspitasari, A.D., Prayogo, L.S. 2017. Perbandingan Metodee Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Kadar Fenolik Total Ekstraksi Etanol Daun Kersen (Muntingin calabura). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*: 1-8.
- Putri, M.H., Sukini, Yodong. 2017. *Bahan Ajar Keperawatan Gigi Mikrobiologi*. Jakarta: Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Radji, M. 2011. *Buku Ajar Mikrobiologi: Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. EGC. Jakarta.

- Reiza, I. A., Rijai, L., & Mahmudah, F. 2019. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Nanas (*Ananas comosus* L. Merr). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conference Samarinda*, 10(1):104 - 108.
- Sari, E. P. 2020. *Aktivitas Antibakteri Madu Terhadap Pertumbuhan Streptococcus pyogenes*. *Jurnal Insan Cendekia*, 7(1): 28 – 33.
- Setiawan, M. H., Mursiti, S., & Kusumo, E. 2016. Aisolasi Dan Uji Daya Antimikroba Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus* L. Merr). *Jurnal MIPA*, 39(2): 128 – 134.
- Silaban, I., & Rahmanisa, S. 2016. *Pengaruh Enzim Bromelin Buah Nanas (Ananas comosus L.) terhadap Awal Kehamilan*. *Jurnal Majority*, 5(4): 81 - 87.
- Soleha, T. U. (2015). Uji Kepekaan terhadap Antibiotik. *Jurnal Kesehatan Unila*, 5(9): 120 – 123.
- Soo Ji, Y., Lestari, N. D., & Rinanda, T. 2012. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kelopak Bunga Rosela (*Hibiscus sabdariffa* L.) Terhadap *Streptococcus pyogenes* Secara In Vitro. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 12(1): 31 - 36.
- Suardana, I.W., Dinarini, N.M.M.A., Sukrama, I.D.M. 2018. Identifikasi Spesies Streptokokus β -Hemolisis Hasil Isolasi dari Nasal dan Tonsil Babi dengan Uji Basitrasin. *Jurnal Buletin Veteriner Udayana*, 13(1): 27-33.
- Sudrajat, Sadani, & Sudiastuti. 2012. Analisis Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Kasar Etanol Daun Meranti Merah (*Shorea leprosula* Miq.) dan Sifat Antibakterinya Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Tropical Pharmacy Chemistry*, 1(4): 303-311.
- Suhaenah, A. 2016. Pengaruh Variasi Konsentrasi Cairan Penyari Etanol Terhadap Kadar Polifenol Pada Daun Biduri (*Calotropis gigantea* L.). *Jurnal As-Syifaa*, 8(2): 10-19.
- Suharti, R., & Roziqin, D. A. 2017. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus poltrhizus*) Terhadap Bakteri *Streptococcus pyogenes*. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, 17(2): 513 - 518.
- Sumarya, I. M., Suarda, I. W., & Sudaryati, N. L. 2019. Aktivitas Antibakteri Lohol (Obat Tradisional Bali) Air Perasan dan Air Rebusan Daun Sirih Terhadap Bakteri *Streptococcus pyogenes* Penyebab Radang Tenggorokan. *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*, 22(5): 173 – 178.

- Wahyuni, S. 2015. *Pemanfaatan Kulit Nanas (Ananas comosus) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Cuka Dengan Penambahan Acetobacter aceti*. Naskah Publikasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Wijaya, H., Novitasari, Jubaidah, S. 2018. Perbandingan Metode Ekstraksi Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Rambai Laut (*Sonneratia caseolaris* L.Engsl). *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 4(1): 79-83.
- Wiyati, P.I., Tjitraresmi, A. 2018. Rivew: Karakterisasi, Aktivitas dan Isolasi Enzim Dari Tumbuhan Nanas. *Jurnal Farmaka*, 16(2): 179-184.
- Yuliningtyas, A., & Kusmartono, B. 2016. Optimasi Volume Pelarut dan Waktu Maserasi Pengambilan Flavonoid Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa blimbi* L.). *Jurnal Teknik Kimia*, 10(2): 58-64.
- Yusliana, Sarwendah, Laia, H.C.G., Daely, P.J. 2019. Uji Daya Hambat Antibakteri Air Perasan Daging Buah Nanas (*Ananas comosus* (L) Merr Var. Queen) Terhadap Pertumbuhan *Salmonella typhi*. *Scientia Journal*, 8(1): 1-9.
- Yusri, H., & Farida, H. 2018. Perbandingan Pertumbuhan *Streptococcus pneumoniae* Pada Media Agar Darah Domba Dengan Preinkubasi STHB (Supplemented Tood Hewitt Broth) dan Media Agar Darah Domba Gentamisin Tanpa Preinkubasi STHB. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 7(1): 219-239.
- Zhou, L., & Li, Y. 2015. *Atlas of Oral Microbiology from Health Microfloral to Disease*. Elsevier Inc. Zhejiang.