

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiningsih., Wildan, A., dan Mindaningsih., (2010) . Optimasi Cairan Penyari pada Pembuatan Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolous Roxb*) Secara Maserasi Terhadap Kadar Fenolik dan Flavonoid Total, *Jurnal Momentum* 6(2): 36-41.
- Ahmad, R., ( 2017), Kontaminasi Bakteri *Escherichia coli* pada Makanan Jajanan di Pasar Mardika Kota Ambon, *Jurnal Global Health Science* 2(1): 1-7.
- Anggraini, R., Salim, M., dan Mardiah, E., (2013), Uji Bakteri *Escherichia coli* yang Resisten Terhadap Antibiotik Pada Ikan Kapas-Kapas di Sungai Batang Arau Padang, *Jurnal Kimia Unand* 2(2): 20-35.
- Anonim, (2008), *Infection*, [http://www.globalhealth.org/infection\\_diseases/mortality\\_morbidity](http://www.globalhealth.org/infection_diseases/mortality_morbidity), (diakses tanggal 26 Mei 2017).
- Anonim, (2013), Klasifikasi Pandan, [http://id.wikipedia.org/wiki/pandan\\_pandanus\\_amaryllifolius](http://id.wikipedia.org/wiki/pandan_pandanus_amaryllifolius), (diakses tanggal 26 Mei 2017).
- Cisela,W.,P., (2003), *Infectious Diarrhea*, Medical Books, New York.
- Davis, W., W., and Stout, F., R., (1971), Disc Plate Methods of Microbiological Antibiotic Assay, *Jurnal Applied Microbiology* 22(4) : 659 – 665.
- Diana, W.,S., (2014), Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) Terhadap Bakteri *Bacillus careus* dan *Escherichia coli*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.
- Dina., (2016), *Flavonoid, Saponin dan Alkoloid*, <https://dinafishy.wordpress.com/flavonoid-saponin-dan-alkoloid>, (diakses tanggal 15 Agustus 2017).
- Fajria, L., (2011), Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) Terhadap Berat Testis dan Diameter Tubulus Mencit (*Mus musculus*), *Jurnal Keperawatan* 7(2) : 161-169.
- Harbone, J.,B., (1987), *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, Edisi I, 9-10, ITB, Bandung.
- Haryati, A.,N., Saleh, C., dan Erwin., (2015), Uji Toksisitas dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Merah Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium*) Terhadap Bakteri *Stahylococcus aureus* dan *Escherichia coli*, *Jurnal Kimia Mulawarman* 13(1) : 35-40.
- Ismail, F., (2010), *Daya Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Delima (*Punica granatum*) Terhadap *Escherichia coli* di RS dr.Moewardi Surakarta*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.

- Khopkar, S., M., (2003), *Konsep Dasar Kimia*, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Kumanau, M.,E., (2016), *Zat Pengawet Makanan Alami*, <http://ezramk.co.id/zat-pengawet-makanan-alami.html>. (diakses tanggal 15 Agustus 2017).
- Kristanti, A.,N., Aminah., Tanjung., dan Kurniadi., (2008), *Fitokimia*, Universitas Airlangga, Surabaya.
- Mardiyarningsih, A., dan Aini, A., (2014), Pengembangan Potensi Ekstrak Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius roxb*) Sebagai Agen Antibakteri, *Jurnal Pharmacin* 4(2) : 91-185.
- Marina, R., dan Astuti, P.E., (2012), Potensi Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*) dan Mangkokan (*Notopanax scutellarium*) Sebagai Repelan Nyamuk *Aedes albopictus*, *Jurnal Aspirator* 4(2) : 85-91.
- Marisya., (2012), *Morfologi Pandan Wangi*, [http://id.tentenmarisya.org/Morfologi\\_Pandan\\_Wangi](http://id.tentenmarisya.org/Morfologi_Pandan_Wangi), (diakses tanggal 28 Mei 2017).
- Mukhopadhiay, M., (2000), *Natural Ekstrac Using Supercritical Carbon Dioxide*, CRC Press, New York.
- Meliawati, R., (2009), *Escherichia coli* dalam Kehidupan Manusia, *BioTrends* 4(1): 1-5.
- Murhadi., Suharyono., dan Susilawati., (2007), Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanta*) dan Daun Pandan (*Pandanus amaryllifolius*), *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan* 18(1): 17-24.
- Nasution, N.Z., (2013), *Uji Aktivitas Antibakteri Daun Pegagan (Centella asiatica) Terhadap Bakteri Escherichia coli*, FMIPA Unimed, Medan.
- Ningsih, D., R., Zufahair., dan Kartika, D., (2016), Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Serta Uji Aktivitas Ekstrak Daun Sirsak Sebagai Antibakteri, *Jurnal Molekul* 1(1) : 101 – 111.
- Nuria,M.,C., Faizatun., dan Sumantri., (2009), Uji Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha curcas*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* dan *Salmonella typhi*, *Jurnal Ilmu Pertanian* 5(2) : 26-37.
- Octaviani, R., (2007), *Profil Kromatogram dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Rimpang LempuyangGajah (Zingiber zerumbet) Terhadap Bakteri Escherichia coli In vitro*. <http://eprints.undip.ac.id/22663/1/Rima.pdf>. (di akses tanggal 27 Mei 2017).

- Pramesari, O., M., dan Widjanarko, S.B., (2014), Uji Efek Ekstrak Air Daun Pandan Wangi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah dan Histopatologi Tikus Diabetes Mellitus, *Jurnal Pangan dan Agroindustri* 2(2) : 16-27.
- Rahayu, S.,E., dan Handayani, S., (2008), Keanekaagaman Morfologi dan Anatomi *Pandanus (Pandanaaceae)* di Jawa Barat, *Jurnal VIS VITALIS* 1(2) : 29-44.
- Robinson, T., (1991), *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Edisi kedua, ITB Press, Bandung.
- Robinson, T., (1995), *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Edisi kedua, ITB Press, Bandung.
- Saputra, D., (2013), *Manfaat dan Bahaya Bakteri Escherichia coli*, <http://dias-saputra.org.com/2017/manfaat-dan-bahaya-bakteri-e-coli.html>,(diakses 21 November 2017).
- Soemarno., (2000), *Isolasi dan Identifikasi Bakteri Klinik*, Akademi Analisis Kesehatan Yogyakarta Departemen Kesehatan RI, Yogyakarta.
- Steel, R.,G.,D., and Torrie, J.H., (1991), *Prinsip dan Prosedur Statistika*, Edisi kedua, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Supardi, I., dan Sukanto., (1999), *Mikrobiologi dalam Pengolahan dan Keamanan Pangan*, Alumni, Bandung .
- Wahyuni, I., Erina., Fakhurrrazi., (2018), Uji Daya Hambat Eksrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius roxb*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Salmonella sp*, *Jurnal JIMVET* 2(3):242-254.
- Weni, E., (2009), *Pengaruh Ekstrak Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius roxb) 6mg/grbb Terhadap Waktu Induksi Tidur dan Lama Waktu Tidur Mencit yang di Induksi Thiopental 0,546mg/20mgbb*, Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, Semarang.