

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, MT & Hakim, BA 2011, *Lingkungan Fisik dan Kuman Udara Ruangan di Rumah Sakit Umum Haji Makassar Sulawesi Selatan*, Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional, Volume 5, Nomor 5, April 2011, diakses tanggal 22 Februari 2018
<http://journal.fkm.ui.ac.id/kesmas/article/view/128>
- Aderibigbe, S, Adetunji, O, Odeniyi, M 2011, *Antimicrobial and Pharmaceutical Properties of The Seed Oil of Leucaena leucocephala (Lam.) De Wit (Leguminosae)*, Afr. J. Biomed. Res. Vol. 14, No.1, 2011, diakses tanggal 10 Juli 2018
<https://tspace.library.utoronto.ca/handle/1807/54239>
- Amelia, FR 2015 *Penentuan Jenis Tanin dan Penetapan Kadar Tanin Dari Buah Bungur Muda (Lagerstroemia speciosa Pers.) Secara Spektrofotometri dan Permanganometri*, Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya, Vol.4, No.2, 2015, diakses tanggal 15 Juli 2018
<http://repository.ubaya.ac.id/25052/>
- Andreas 2016, *Perbedaan Efektivitas Ekstrak Daun Teh Hijau (Cammellia sinensis) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dan Salmonella typhi dengan Metode Difusi*, Skripsi Mahasiswa Kedokteran UPN Veteran Jakarta, diakses tanggal 10 Januari 2018
- Andriana, AL 2014, *Uji Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Petai Cina (Leucaena leucocephala) Terhadap Multidrug Resistant Acinetobacter Baumannii Secara In Vitro*, Electronic Thesis and Dissertations Unsyiah, diakses tanggal 10 Januari 2018
http://etd.unsyiah.ac.id/index.php?p=show_detail&id=7460
- Antoniusman, M 2013, *Hubungan Jumlah Koloni Bakteri Patogen Udara Dalam Ruang dan Faktor Demografi Terhadap Kejadian Gejala Fisik Sick Building Syndrome (SBS) Pada Responden Penelitian di Gedung X tahun 2013*, Repository UIN Jakarta, diakses 11 Januari 2018
[http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/25615/1/MORRY S%20ANTONIUSMAN%20-%20fkik.pdf](http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/25615/1/MORRY%20ANTONIUSMAN%20-%20fkik.pdf)

- Aksara, R, Musa, W, Alio, L 2013 *Identifikasi Senyawa Alkaloid dari Ekstrak Metanol Kulit Batang Mangga (Mangifera indica L)*, Jurnal Entropi, Vol.III, Nomor 1, Februari 2013, diakses tanggal 22 Februari 2018
http://repository.ung.ac.id/get/simlit_res/1/478/Identifikasi-Senyawa-Alkaloid-Dari-Ekstrak-Metanol-Kulit-Batang-Mangga-Mangifera-indica-L-Penulis3.pdf
- Badan Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Jakarta 2013, *Zat-Zat Pencemar Udara*, diakses tanggal 11 Januari 2018
https://lingkunganhidup.jakarta.go.id/Docs/Lap_SLHD/Lap_2D.htm
- Cahyani, VR 2010, *Pengaruh Beberapa Metode Sterilisasi Tanah Terhadap Status Hara, Populai Mikrobiota, Potensi Infeksi Mikrorisa dan Pertumbuhan Tanaman*, Jurnal Ilmiah Tanah dan Agroklimatologi, 6(1) 2009, diakses tanggal 13 Maret 2018
<http://jurnal.fp.uns.ac.id/index.php/tanah/article/view/65>
- Candrasari, CR & Mukono, J 2013, *Hubungan Kualitas Udara dalam Ruang dengan Keluhan Penghuni Lembaga Permsyarakatan Kelas IIA Kabupaten Sidoarjo*. Jurnal Kesehatan Lingkungan, Vol. 7, No.1, Juli 2013: 21-25, diakses tanggal 10 Januari 2018
<http://journal.unair.ac.id/download-fullpapers-keslingdfce63f81bfull.pdf>
- Davis, WW & Stout, TR 1998, *Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay*, Applied Microbiology, Vol.22, No.4, Oct 1998, p. 659-665, diakses tanggal 17 Mei 2018
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC376383/>
- Departemen Kesehatan, Pemerintah RI 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 9-16, diakses tanggal 10 April 2018.
https://kupdf.net/download/parameter-standar-umum-ekstrak-tumbuhan-obat_58ad11736454a73b15b1e99f_pdf
- Fahrunida & Pratiwi, R 2015, *Kandungan Saponin Buah, Daun dan Tangkai Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi L.)*, Jurnal Pendidikan Biologi, Pendidikan Geografi, Pendidikan Sains, PKLH-FKIP UNS, diakses tanggal 25 April 2018
<http://jurnal.fkip.uns.ac.id/index.php/kpsda/article/view/5378>
- Fathurrachman, DA 2014, *Pengaruh Konsentrasi Pelarut Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Sirsak (Annona muricata Linn) Dengan Metode Peredaman Radikal Bebas DPPH*, Skripsi Mahasiswa Farmasi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, diakses tanggal 17 Mei 2018

<http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/25631/1/Raden%20Nabilla%20Ayesha%20Putri%20-%20fkik.pdf>

Hannafi, RW, Widiani, N, Khikmatunnaiz, M 2012, *Uji Potensi Ekstrak Daun Petai Cina (Leucaena leucocephala) Sebagai Antibakteri Staphylococcus Epidermidis dan Efek Penyembuhan Luka Eksisi Pada Mencit BALB/C*, Jurnal PELITA, Volume VIII, Nomor 2, Agustus 2012, diakses tanggal 12 Januari 2018

<https://journal.uny.ac.id/index.php/pelita/article/view/4248>

Hardman, JG & Limbird, LE 2012, *Goodman dan Gilman Dasar Farmakologi Terapi*, Penerbit Buku Keokteran EGC, Jakarta.

Hidayati, N 2009, *Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Kasar Daun Teh (Camellia sinensis L.v. assamica) Tua Hasil Ekstraksi Menggunakan Pelarut Akuades dan Etanol*, Skripsi Jurusan Kimia Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, diakses tanggal 24 Agustus 2018

<https://www.scribd.com/document/353985024/pelarut-aquades-camellia-sinensis-pdf>

Hindrawati, S & Natalia, H 2011, *Keunggulan Lamtoro Sebagai Pakan Ternak*. Kementerian Pertanian Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan, Palembang, diakses pada 25 April 2018

<http://www.peternakankita.com/lamtoro-untuk-pakan-ternak/>

Hudzicki, J 2010 *Kirby-Bauer Disk Diffusion Susceptibility Test Protocol*, diakses tanggal 23 Februari 2018

<http://www.asmscience.org/content/education/protocol/protocol.3189>

IEST Technical Vice President (CC): On the revision to ISO 14644-1 and 14644-2, diakses tanggal 20 Juni 2018

<http://www.iest.org/Contamination-Control-Institute/CCI-Learning-Center/CCI-Course-Catalog/Understanding-the-Changes-to-ISO-14644-1-and-ISO-14644-2>

Indarto 2015, *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Fenolik dari Kulit Akar Tumbuhan Artocarpus dadah Miq*, Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-Biruni, Vol.4, No.2, 2015, hal. 205-215, diakses tanggal 26 April 2018

<http://ejournal.radenintan.ac.id/index.php/al-biruni/article/view/93>

Iswadi, Samingan, Yulisman, H 2014, *Identifikasi Jenis Bakteri Udara di Ruangan Bersistem HVAC (Heating Ventilation and Air Conditioning)*, Prosiding Seminar Nasional Biotik 2014, diakses tanggal 20 Maret 2018

<https://www.researchgate.net/publication/311715491> IDENTIFIKASI JENIS BAKTERI UDARA DI RUANGAN BERSISTEM HVAC HEATING VENTILATION AND AIR CONDITIONING

Jacobsen, SM, Stickler, DJ, Mobley HL 2008, *Complicated Catheter-Associated Urinary Tract Infections Due To Eschericia coli and Proteus mirabilis*, Clin Microbial Rev, 2008 Jan; 21(1): 26-59, diakses tanggal 16 April 2018
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18202436>

Jawetz, Melnick, and Adelberg 2014, *Mikrobiologi Kedokteran*, Penerbit Buku Kedokteran. EGC, Jakarta.

Karsinah, Lucky, HM, Suharto, Mardiasuti, HM 2010, *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi Revisi. Binarupa Aksara Publisher, Tangerang.

Laconi, E & Widyastuti, T 2010, *Kandungan Xantofil Daun Lamtoro (Leucaena leucocephala) Hasil Detoksikasi Mimosin Secara Fisik dan Kimia*. Jurnal Media Peternakan, Vol.33, No.1, April 2010, hlm.50-54, diakses tanggal 25 Mei 2018
<http://medpet.journal.ipb.ac.id/index.php/mediapeternakan/article/view/1247>

Martini, S, D'addario, C, Colacevich, A 2009, *Antimicrobial Activity Against Helicobacter pylori Strains and Antioxidant Properties of Blackberry Leaves (Rubus ulmifolius) and Isolated Compound*, Internasional Of Microbial Agents 34 (2009) 50-59, Diakses pada tanggal 20 November 2018.
<https://www.researchgate.net/publication/280784296> International Journal of Antimicrobial Agents

Minarno, EB 2016, *Analisis Kandungan Saponin Pada Daun dan Tangkai Daun Carica Pubescens Lenne dan K.Koch*, Jurnal El-Hayah, Vol.5, No.4, Maret 2016, diakses tanggal 16 April 2018
<http://ejournal.uin-malang.ac.id/index.php/bio/article/view/3470/5218>

Monisa, FS 2016, *Jenis Tanin, Total Tanin dan Aktivitas Penghambatan α -Glukosidase dari Ekstrak Daun dan Kulit Batang Suriah (Toona sinensis Merr.)*, Repository IPB, diakses tanggal 15 Februari 2018
<https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/81427>

Muntaha, R & Caesar, D 2016, *Faktor Lingkungan Fisik Ruangan dengan Angka Kuman Udara Ruang Rawat Inap Gedung Siti Hajar Rumah Sakit Islam Sultan Hadlirin Jepara*, Jurnal Keperawatan dan Kesehatan, Vol.1, No.5 – Oktober, 2016, diakses tanggal 20 Januari 2018

<http://jurnal.stikescendekiautamakudus.ac.id/index.php/stikes/article/view/153/121>

Mustapa, M 2015, *Analisis Kadar Senyawa Flavonoid Ekstrak Metanol Daun Lamtoro (Leucaena leucocephala) dengan Metode Spektrofotometri UV-VIS*, Repository Universitas Negeri Gorontalo, diakses tanggal 5 Februari 2018

<http://repository.ung.ac.id/karyailmiah/show/445/analisis-kadar-senyawa-flavonoid-ekstrak-metanol-daun-lamtoro-leucaena-leucocephala-dengan-metode-spektrofotometri-uv-vis.html>

Nasution, L 2012, *Infeksi Nosokomial*, MDVI, Vol.39, No.1, 2012, hlm. 36-41, diakses tanggal 16 Januari 2018

[http://www.perdoski.or.id/doc/mdvi/fulltext/20/115/Infeksi_Nosokomial_\(36-41\).pdf](http://www.perdoski.or.id/doc/mdvi/fulltext/20/115/Infeksi_Nosokomial_(36-41).pdf)

Nurhasnawati, H 2017, *Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Jambu Bol (Syzygiummalaccense L.)*, Jurnal Ilmiah Manuntung, 3(1), 91-95, 2017, diakses tanggal 16 April 2018

https://jurnal.akfarsam.ac.id/index.php/jim_akfarsam/article/view/96

Nuria, M, Astuti, E, Sumantri 2010, *Antibacterial Activities of Ethyl Acetate Fraction of Methanol Extract From Sosor Bebek Leaves (Kalanchoe pinnata Pers.)*, MEDIAGRO, VOL 6, NO.2, 2010; HAL 51-61, diakses tanggal 10 April 2018.

<http://download.portalgaruda.org/article.php?article=134453&val=5639>

Peraturan Daerah Kota Pasuruan 2010, *Pengendalian Pencemaran Udara*, diakses tanggal 10 desember 2018.

<http://sipsn.menlhk.go.id/sites/default/files/produkhukum/Peraturan%20Daerah%20Nomor%2018%20Tahun%202010%20tentang%20Pengendalian%20Pencemaran%20Udara.pdf>

Poelongan, M & Praptiwi 2010, *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana Linn)*, Media Litbang Kesehatan Volume XX Nomor 2, 2010, diakses 12 April 2018

<http://ejournal.litbang.depkes.go.id/index.php/MPK/article/view/784>

Pudjadi, E, Suciyani, R, Sahira, IG 2015, *Kualitas Mikrobiologi Udara di Salah Satu Pusat Perbelanjaan di Jakarta Selatan*. Al-Kaunyah Jurnal Biologi Volume 8 Nomor 2, Oktober 2015, diakses tanggal 12 Februari 2018

<http://journal.uinjkt.ac.id/index.php/kaunyah/article/view/2691>

- Praja, M & Oktarlina, R 2016, *Uji Efektivitas Daun Petai Cina (Laucaena glauca) Sebagai Antiinflamasi dalam Pengobatan Luka Bengkak*, Jurnal Majority, Volume 5, Nomor 5, Desember 2016, diakses 20 Januari 2018
<http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/viewFile/1532/1490>
- Rawung, L, Mangindaan, REP, Posangi J 2016, *Pemurnian dan Karakterisasi Lektin dari Alga Laut Eucheuma cottonii*, Jurnal Pesisir dan Laut Tropis, Volume 1, Nomor 1, 2016, diakses 25 Februari 2018
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jplt/article/view/12464>
- Redha, A 2010, *Flavonoid : Struktur, Sifat Antioksidatif dan Pernannya dalam Sistem Biologis*, Jurnal Belian, Vol. 9, No.2, September 2010: 196-202, diakses tanggal 12 Mei 2018
<http://repository.polnep.ac.id/xmlui/handle/123456789/144>
- Retnaningsih, A 2016, *Uji Daya Hambat Daun Petai Cina (Leucaena leucocephala folium) Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus dan Eschericia Coli Menggunakan Metode Difusi Agar*, Jurnal Dunia Kesmas, Volume 5, Nomor 2, April 2016, diakses tanggal 20 Mei 2018
<http://ejurnal.malahayati.ac.id/index.php?journal=jurdk&page=article&op=view&path%5B%5D=326>
- Riset Kesehatan Dasar 2013, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI, diakses tanggal 15 April 2018
<http://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risikesdas%202013.pdf>
- Saifudin, A 2014, *Senyawa Alam Metabolit Sekunder Teori, Konsep, dan Teknik Pemurnian*, DEEPUBLISH (Group Penerbit CV Budi Utama), Yogyakarta.
- Sartinah, A, Astuti, P, Wahyuono, S 2010, *Isolasi dan Identifikasi Senyawa Antibakteri Dari Daun Petai Cina (Leucaena leucephala (Lam.) De Wit)*, Majalah Obat Tradisional, 15(3), 22-28, 2010, diakses tanggal 15 oktober 2018.
<https://jurnal.ugm.ac.id/TradMedJ/article/view/8138/6310>
- Sati, L, Sunarsih, E, Faisya, A 2015, *Hubungan Kualitas Udara Dalam Ruangan Asrama Santriwati Dengan Kejadian ISPA di Pondok Pesantren Rhaudatul Ulum dan Al-Ittifaqiah Kabupaten Ogan Ilir Tahun 2015*, Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat, Volume 6, Nomor 2, Juli 2015, diakses tanggal 16 April 2018.
<https://media.neliti.com/media/publications/58012-ID-correlation-of-the-indoor-air-quality-sa.pdf>

- Sekulska, MS, Pajak, AP, Szyszka A 2007, *Microbiological Quality of Indoor Air in University Room*, Polish J. of Environ. Stud. Vol. 16, No. 4 (2007), 623-632, diakses tanggal 16 Juni 2018.
<http://www.pjoes.com/pdf-88030-21889?filename=Microbiological%20Quality.pdf>
- Setiabudy, R 2012, *Buku Farmakologi dan Terapi Universitas Indonesia*, Badan Penerbit FKUI, Jakarta.
- Setiawati, A 2015, *Peningkatan Resistensi Kultur Bakteri Staphylococcus aureus Terhadap Amoxicilin Menggunakan Metode adaptif Gradual*, Jurnal Farmasi Indonesia, Vol.7, No.3, Januari 2015, diakses tanggal 2 Mei 2018.
https://www.researchgate.net/publication/283902225_Peningkatan_Resistensi_Kultur_Bakteri_Staphylococcus_aureus_terhadap_Amoxicillin_Menggunakan_Metode_Adaptif_Gradual
- Sugiarti 2009, *Gas Pencemar Udara dan Pengaruhnya Bagi Kesehatan Manusia*, Jurnal Chemica, Volume 10, Nomor 1, Juni 2009 : 50-58, diakses 25 Juli 2018.
<http://download.portalgaruda.org/article.php?article=57793&val=4338>
- Taufiq, S, Yuniarni, U, Hazar, S 2015, *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Buah Pepaya (Carica papaya L.) Terhadap Eschericia coli dan Salmonella typhi*, Jurnal Farmasi, Gelombang 2, Tahun Akademik 2014-2015, diakses 16 Februari 2018.
<http://karyailmiah.unisba.ac.id/index.php/farmasi/article/download/2272/pdf>
- Tetti, M 2014, *Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif*, Jurnal Kesehatan, Vol.VII, No.2/2014, diakses tanggal 5 April 2018
<http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/kesehatan/article/view/55>
- Tjitrosoepomo, G 2004, *Buku Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tombakan, C, Waworuntu, O, Buntuan, V 2016, *Potensi Penyebaran Infeksi Nosokomial di Ruang Instalasi Rawat Inap Khusus Tuberkulosis (Irina C5) Blu RSUP Prof. DR. R. D, Kandou Manado*, Jurnal E-Biomedik, Volume 4, Nomor 1, Januari-juni 2016, diakses pada 25 Januari 2018.
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/ebiomedik/article/view/11247>
- Vidyautami, D, Huboyo, H, Hadiwidodo, M 2015, *Pengaruh Penggunaan Ventilasi (AC dan Non AC) dalam Ruang Terhadap Keberadaan Mikroorganisme Udara*, Jurnal Teknik Lingkungan UNDIP, Volume 4, Nomor 1, 2015, diakses tanggal 15 Mei 2018.

<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/tlingkungan/article/view/8019>

Walewangko, G, Bodhi, W, Kepel, B 2015, *Uji Resistensi Bakteri Eschericia coli yang Diisolasi dari Plak Gigi Menggunakan Merkuri dan Ampisilin*, Jurnal e-Biomedik (eBm), Volume 3, Nomor 1, Januari-April 2015, diakses tanggal 20 April 2018.

<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/ebiomedik/article/view/6634>

World Health Organization 2016, *Dunia Darurat Udara Kotor, 60 Ribu Warga Indonesia Meninggal Karena Polusi*, diakses tanggal 15 April 2018

https://kbr.id/internasional/092016/who_dunia_darurat_udara_kotor_60_ribu_warga_indonesia_meninggal_karena_polusi/85412.html

Wulandari, E 2013, *Faktor yang Berhubungan dengan Keadaan Streptococcus di Udara pada Rumah Susun Kelurahan Bandarharjo Kota Semarang*, Unnes Journal of Public Health, Volume 2, Nomor 4, 2013, diakses tanggal 5 Februari 2018.

<https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujph/article/view/3059>

Zakaria, N & Azizah, R 2013, *Analisis Pencemaran Udara (SO₂), Keluhan Iritasi Tenggorokan dan Keluhan Kesehatan Iritasi Mata Pada pedagang Makanan Di Sekitar Terminal Joyoboyo Surabaya*, The Indonesian Journal Of Occupational Safety and Health, Volume 2, Nomor 1, Jan-Jun 2013 : 75-81, diakses tanggal 15 September 2018.

<http://repository.unair.ac.id/24224/>

