

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhanti, R 2012, 'Konsentrasi efektif ekstrak daun tembakau (*Nicotiana tabacum*) sebagai pembersih gigi tiruan resin akrilik terhadap jumlah *Streptococcus mutans*', *Skripsi Universitas Jember*, diakses 30 mei 2019  
<https://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/19381/riezaadhan-7893-1.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Aditya, H 2015, 'Ekstraksi Daun Mimba (*Azadirachta indica* A. Juss) dan Daun Mindi (*Melia azedarach*) untuk Uji Kandungan *azadirachtin* Menggunakan Spektrofotometer', *Skripsi Program Studi Diploma III Teknik Kimia*, Universitas Diponegoro, diakses 28 Mei 2019  
<http://eprints.undip.ac.id/48056/8/10. BAB II.pdf>
- Aji, A, Maulinda, L, Amin, S 2017, 'Isolasi Nikotin Dari Puntung Rokok Sebagai Insektisida', *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, Vol.27, no.1, hlm.100-120, diakses 24 mei 2019  
<https://ojs.unimal.ac.id/index.php/jtk/article/view/67/53>
- Amalia,T 2017, 'Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Non-polar N-Heksan Ekstrak Etanolik Daun Avokad (*Persea americana* Mill.) Terhadap *Escherichia coli*', *Skripsi Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*, diakses 28 Mei 2019  
<http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/17682/BAB%20II.pdf?sequence=6&isAllowed=y>
- Basu, P 2010, *Biomassa Gasification and Pyrolysis Practical Design and Theory* Edisi 3, Elsevier, New York, diakses 9 April 2018  
[https://books.google.co.id/books?id=2-&printsec=frontcover&dq=Biomass+Gasification+and+Pyrolysis+Practical+Design+and+Theory,+Elsevier&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwi\\_wLW1mYLIAhWr73MBHVEOD9EQ6AEIMjAB#v=onepage&q=Biomass%20Gasification%20and%20Pyrolysis%20Practical%20Design%20and%20Theory%2C%20Elsevier&f=false](https://books.google.co.id/books?id=2-&printsec=frontcover&dq=Biomass+Gasification+and+Pyrolysis+Practical+Design+and+Theory,+Elsevier&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwi_wLW1mYLIAhWr73MBHVEOD9EQ6AEIMjAB#v=onepage&q=Biomass%20Gasification%20and%20Pyrolysis%20Practical%20Design%20and%20Theory%2C%20Elsevier&f=false)
- Brooks, GF, Carroll, KC, Butel, JS, Morse 2010, *Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick, & Adelberg edisi 25*, EGC, Jakarta.

- Christanty, Fiona, K 2012, 'Optimasi Komposisi Propilen Glikol dan Gliserin sebagai Peningkat Penetrasi dalam Sediaan Gel Piroksikam Menggunakan *Simplex Lattice Design*', *Skripsi Program studi Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Jember*, diakses 10 September 2019  
[http://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/2281/Fiona%20Kiki%20Christanty\\_1.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/2281/Fiona%20Kiki%20Christanty_1.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Davis, WW, Stout, TR 1971, *Disc Plate Methods of Microbiological Antibiotic Assay. USA: American Society for Microbiology*. Vol.22, No.6, hlm. 59-665.  
<https://aem.asm.org/content/aem/22/4/659.full.pdf>
- Diastuti, H, Syah, Y, Juliawaty, L, Singgih, M 2016, 'Aktivitas Antibakteri Seskuiterpen Germakron Dari Rimpang *Curcuma xanthorrhiza*', *ALCHEMY Jurnal Penelitian Kimia*, Vol.12, No.2, diakses pada 16 mei 2019  
<https://jurnal.uns.ac.id/alchemy/article/download/1726/pdf>
- Integrated Taxonomic Information System 2011, *Nicotiana tabacum*, diakses pada 25 agustus 2019  
[https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search\\_topic=TSN&search\\_value=30568#null](https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=30568#null)
- Karsinah, Lucky, HM, Suharto, Mardiasuti, HW 2011, *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran: Batang Negatif Gram Escherichia*, Binarupa Aksara Publisher, Tangerang
- Kumalaningsih, S 2014, *Pohon Industri Komoditas Hasil Pertanian Pada Sistem Agroindustri*, Tim UB Press, Malang, diakses 18 Juni 2018.  
<https://books.google.co.id/books?id=JQZRDwAAQBAJ&pg=PA2&dq=Pohon+Industri+Komoditas+Hasil+Pertanian+Pada+Sistem+Agroindustri&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwjwmIzZpYLIhVaT30KHS-qAvAQ6AEIKTAA#v=onepage&q=Pohon%20Industri%20Komoditas%20Hasil%20Pertanian%20Pada%20Sistem%20Agroindustri&f=false>
- Kusumawardani, R 2014, 'Skrining Aktivitas Antibakteri Ekstrak Dan Fraksi Herba Purwoceng (*Pimpinella alpina Molk*)', *Skripsi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, diakses pada 24 mei 2019  
<http://repository.ump.ac.id/2373/3/RIZKA%20SARI%20BAB%20II.pdf>

- Ladhani, S, Gransden, W 2003, 'Increasing antibiotic resistance among urinary tract isolates', *Archives of disease in childhood*, Vol.88, No.5, hlm.444–445, diakses pada 24 mei 2019.  
<https://adc.bmj.com/content/archdischild/88/5/444.full.pdf>
- Lorian, V 2005, *Antibiotic in Laboratory Medicine 5 5nd Edition*, Williams and Wilkins Co, London
- New world encyclopedia 2008 , *Tobacco*, diakses pada 24 mei 2019  
[https://www.newworldencyclopedia.org/entry/Tobacco#The\\_tobacco\\_plant](https://www.newworldencyclopedia.org/entry/Tobacco#The_tobacco_plant)
- The columbia encyclopedia 2019, *Nicotiana*, diakses 29 mei 2019,  
<https://www.encyclopedia.com/plants-and-animals/plants/plants/nicotiana>
- Pramono, A, Fauzantoro, A, Rizki, HI, Hygea, A, Sandra, PO, Muktamiroh, H, Simanjuntak, K, Gozan, M 2018, 'In Vitro Assay of Ethanolic Heat Reflux Extract of *Nicotiana tabacum* L. var Virginia Against Nosocomial Bacteria Pathogen', *Journal of Physics: Conference Series*. 970, diakses pada 24 mei 2019  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/970/1/012021/pdf>
- Prayoga, E 2013, 'Perbandingan Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper bettle* L.) dengan Metode Difusi Disk dan Sumuran Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*', *Skripsi Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah*, diakses pada 12 september 2019  
[http://scholar.google.co.id/scholar\\_url?url=http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/26368/1/EKO%2520PRAYOGA-fkik.pdf&hl=en&sa=X&scisig=AAGBfm1rpiRWZTXeNjNqnBRhqVv2-NXmGw&nossl=1&oi=scholar](http://scholar.google.co.id/scholar_url?url=http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/26368/1/EKO%2520PRAYOGA-fkik.pdf&hl=en&sa=X&scisig=AAGBfm1rpiRWZTXeNjNqnBRhqVv2-NXmGw&nossl=1&oi=scholar)
- Putra, DAA, Pramono, A, Anisah, Fauzantoro, A, Gozan, M 2019, 'The Effect of Tobacco Leaves Pyrolysis extract (*Nicotiana tabacum* L.var. Virginia) Against the Formation of Biofilm by *Staphylococcus aureus* : An in-vitro study', *Journal of Physics: Conference Series*. 508, diakses pada 9 september 2019  
<http://iopscience.iop.org/atricle/10.1088/1757-899X/508/1/012147/pdf>
- Putri, RH 2015, 'Daya Hambat Ekstrak Daun Tembakau Terhadap Pertumbuhan Mikroba Rongga Mulut', *STOMATOGNATIC Jurnal Kedokteran gigi*, Vol.11, No.2, hlm.27-31, diakses pada 24 mei 2019  
<https://jurnal.unej.ac.id/index.php/STOMA/article/view/2720/2195>

- Rodgman, A, Perfetti, TA, 2013, *The Chemical Components of Tobacco and Tobacco Smoke*, CRC Press, Taylor & Francis Group, Boca Raton.
- Puspita, PE 2011, 'Aktivitas Antibakteri Ekstrak Tembakau Temanggung Varietas Genjah Kemloko', *Skripsi Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor*, hlm.103-127, diakses pada 24 mei 2019  
<https://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/47438/1/F111pep.pdf>
- Satria, Y 2017, 'Studi Pirolisis Minyak Biji Jarak Kaliki Menggunakan Prekursor Zeolit Berbasis Silika Sekam Padi Sebagai Katalis', *Skripsi Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung*, diakses pada 24 mei 2019  
<http://digilib.unila.ac.id/29377/3/SKRIPSI%20TANPA%20BAB%20PEMB%20AHASAN.pdf>
- Sinambela, R 2000, *Pengelolaan Pesemaian Tanaman Tembakau Virginia (Nicotiana tabacum Linn.) di Pertanaman Tembakau Virginia Pengusaha Binaan PT. BAT Indonesia, Bagian Pertembakauan Klaten, Jawa Tengah*, diakses pada 29 mei 2019  
<https://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/22724/A00RSM.pdf?sequence=2&isAllowed=y>
- Sirait, AM 2001, 'Analisa Varians (ANOVA) dalam Penelitian Kesehatan', *Jurnal Media Litbang Kesehatan*, vol. 11, no. 2, Diakses 6 Februari 2019  
<http://ejournal.litbang.depkes.go.id/index.php/MPK/article/view/918>
- Tetti, M 2014. 'Ekstaksi Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif', *Jurnal Kesehatan, Program Studi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan, UIN Alauddin Makassar, Vol.VII, No. 2*, diakses pada 24 mei 2019  
<http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/kesehatan/article/view/55/29>
- Tirtosastro, S & Murdiyati, A 2017, 'Kandungan Kimia Tembakau dan Rokok. Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri', *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, Vol.2, No.1, hlm.33-44, Diakses pada 24 mei 2019  
<http://ejournal.litbang.pertanian.go.id/index.php/bultas/article/view/1359/113>

World Health Organization 2005, *Urinary Tract Infection in Infants and Children in Developing Countries in the Context of IMCI*, diakses 5 november 2019  
[https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/69160/WHO\\_FCH\\_CAH\\_05.11.pdf;jsessionid=FDBA05C4265E4B4D31B660B2C343020D?sequence=1](https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/69160/WHO_FCH_CAH_05.11.pdf;jsessionid=FDBA05C4265E4B4D31B660B2C343020D?sequence=1)

Wibisono, N & Yoandinas, M 2014, *Kretek: Kemandirian dan Kedaulatan Bangsa Indonesia*, Edisi pertama, Koalisi Nasional Penyelamatan Kretek, Jakarta.

Widyawati, AA 2017, 'Uji Daya Antimikroba Berbagai Konsentrasi Ekstark Daun dan Buah *Tamarindus indica* Terhadap Diameter Zona Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* (Dikembangkan Menjadi Buku Saku Materi Kingdom Monera Untuk Siswa SMA Kelas X)', Disertasi doktoral, Universitas Muhammadiyah Malang, diakses pada 24 mei 2019  
<http://eprints.umm.ac.id/36811/3/jiptummpp-gdl-annisaayuw-50039-3-babii.pdf>

Yudapradipta, PDP 2017, 'Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Tembakau (*Nicotiana Tabacum*) Sebagai Antibakteri Terhadap *Escherichia Coli*', *Skripsi Fakultas Kedokteran*, Universitas Kristen Duta Wacana, diakses pada 24 mei 2019  
<http://sinta.ukdw.ac.id/sinta/search.jsp?query=ekstrak+etanol+tembakau&btnsearch=Cari>