

DAFTAR PUSTAKA

- Adi H. 2010. Daya antibakteri ekstrak daun pacar kuku (*Lawsonia inermis L.*) terhadap isolat klinis *Streptococcus β hemolyticus* dari penderita tonsilofaringitis (*skripsi*). Surakarta: Fakultas Kedokteran Universitas <http://eprints.uns.ac.id/7621/1/192491111201110181.pdf>
- Ariyani, A. N. (2020). Gambaran Hasil Uji Analisis Bakteri *Streptococcus pyogenes* Yang Diinokulasi Pada Media Agar Darah Domba. 7-26
<http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/3112/>
- Backer, C.A. and Bakhuizen v/d Brink R.C. Jr. 1963. Flora and Java. Wolter-Noordhoff NV. Groningen.
- Candrasari, D. (2012). Uji Daya Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz & Pav*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* ATCC 6538, *Escherichia coli* ATCC11229 dan *Candida albicans* ATCC 10231 Secara In Vitro. Biomedika, 1:9-16
- Davis, W. W. and T.R Stout. 1971. *Disc plate methods of microbiological antibiotic assay. J. Microbiology.* (4): 659-665
- Fadlilah, M. (2015). *Benefit of red betel (Piper crocatum Ruiz & Pav). As Antibiotics*
<http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/viewFile/553/554>
- Ham,M, 2008, Pembuatan Reagen Kimia di Laboratorium, Jakarta:Bumi Aksara
- Ibrahim, W., Mutia, R., Nurhayati, N., Nelwida, N., & Berliana, B. (2016). Penggunaan Kulit Nanas Fermentasi dalam Ransum yang Mengandung Gulma Berkhasiat Obat Terhadap Konsumsi Nutrient Ayam Broiler. Jurnal Agripet, 16(2), 76. <https://doi.org/10.17969/agripet.v16i2.4142>
- Juliantina, Dewa Ayu,. Bunga, N., Titis, N., & Endrawati (2009). Manfaat Sirih Merah (*Piper crocatum*) Sebagai Agen Antibakteri Terhadap Bakteri Gram positif dan Bakteri Gram negatif. Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia, 1 (1): 12-26 www.e-jurnal.com/2014/10/manfaat-sirih-merah-piper.html
- Kurniawati, A. (2019). Pengaruh Jenis Pelarut Pada Proses Ekstraksi Bunga Mawar Dengan Metode Maserasi Sebagai Aroma Parfum. *Journal of Creativity*

Student, 2(2), 74–83.

<http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jcs>

Kusuma, sri agung fitri, & Universitas Padjajaran Fakultas Farmasi. (2010). bakteri *Streptococcus pyogenes*.

<https://www.coursehero.com/file/87924985/pustaka-unpad-bakteri-asam-laktat.doc>

Marhamah. (2014). Pengaruh waktu kontak dan rebusan daun sirih merah (*Piper crocatum*) terhadap pertumbuhan bakteri *Streptococcus pyogenes* penyebab infeksi saluran pernapasan akut (ISPA). *Jurnal keperawatan*, 2.

<https://ejournal.poltekkes-tjk.ac.id/index.php/JKEP/article/view/295/0>

Marjoni, M.R (2016). Dasar-dasar fitokimia untuk Diploma Farmasi. Jakarta: Penerbit Buku Trans Info Media. Hal : 15-16

Mukhriani. (2011). “Ekstraksi, pemisahan senyawa dan identifikasi senyawa aktif.” *Journal of Pharmacy*, Vol. 361

<https://doi.org/10.24252/kesehatan.v7i2.55>

Nazir, M. S., Wahjoedi, B. A., Yussof *et al* (2018). *Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy*, 192(4) 121-130.

[https://doi.org/10.1016/j.fuel.2017.11.042%](https://doi.org/10.1016/j.fuel.2017.11.042%0)

Negari, B. m. (2020). studi literatur efektifitas antiseptik ekstrak daun sirih hijau dan daun sirih merah. Diploma thesis.

<http://repository.ummat.ac.id/id/eprint/1621>

Nurhidayanti. (2019). Pemanfaatan darah sisa transfusi dalam pembuatan media BAP untuk pertumbuhan bakteri *Streptococcus pyogenes*. *Jurnal Indobiosains*, Vol.1 No.2.

<http://dx.doi.org/10.31851/indobiosains.v1i2.3189>

Pratiwi, I. &. (2012). Efek Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum* Ruiz & Pav). *Saintika Medika : Jurnal Ilmu Kesehatan dan Kedokteran*, 8 (1), 1-5.

<https://doi.org/10.22219/sm.v8i1.4091>

Priyanto, A. (2016). Perbandingan tingkat resistensi Produk Handsanitaizer Dengan Sabun Cuci Tangan Terhadap Bakteri Yang Terdapat Ditangan. *Doctoral Dissertation*, fkip unpas, 17-38.

<http://repository.unpas.ac.id/id/eprint/12552>

Puspa Julistia Puspita, M. S. (2018). Aktivitas antibakteri daun sirih merah (*piper crocatum*). *Current Biochemistry*, Vol. 5 (3): 1-10.

Rizka Eman Yulistianti, P. I. (2015). pengaruh perbedaan konsentrasi air rebusan daun sirih merah (*piper crocatum*) terhadap daya hambat pertumbuhan bakteri *streptococcus mutans*. *jurnal kesehatan gigi*, Vol.02 No.01.

Rijayanti, R. K., 2014, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida L.*) terhadap *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro, Naskah Publikasi, Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura

Risnayanti A, Kurniawan, Yustisia puspitasari., (2018). Perbedaan daya hambat antibakteri ekstrak daun sirih merah (*Piper crocatum*) dan ekstrak daun sirih hijau (*Piper betle L.*) terhadap bakteri *Streptococcus mutans*. *Jurnal Farmasi* 120-125, Vol 10 (01)

<https://mail.jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/as-syifaa/article/view/396/pdf>

Rosita Mangesa, I. (2020). efektifitas fraksi aktif metanol daun sirih merah (*piper crocatum*) yang berpotensi sebagai antibakteri salmonella thypi. *uniqbu journal of exact sciences*. Vol.01 40-45.

<https://doi.org/10.47323/ujes.v1i2.31>

Smitran A, Vukovic D, Gajic I, Marinkovic J & Ranin L. 2015. *Effect of penicillin and erythromycin on adherence of invasive and noninvasive isolates of Streptococcus pyogenes to laminin*. *Mem Inst Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro* 110(5):684-686.

Soleha, T. (2015). Uji Kepekaan Terhadap Antibiotik. *Juke Unila*, 5(9), 120.

<http://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/juke/article/view/644>

- Sudung O. 2009. *Struktur Sel Streptococcus dan Pathogenesis Glomerulonephritis Akut Pascastreptococcus*. Jakarta: Departemen Ilmu Kesehatan Anak FK UI.
- Ulfah, M. I. (2020). Aktivitas antibakteri ekstrak aseton teratai putih (*Nymphaeae alba*) terhadap bakteri *Streptococcus pyogenes*. *Tunas Medika Jurnal*, 40-43.
<http://jurnal.ugj.ac.id/index.php/tumed/article/view/3263>
- Wahyu N, L. P. (2013). daya hambat ekstrak daun sirih merah (*piper crocatum*) terhadap *Streptococcus mutans*. *jurnal kedokteran gigi*, 1-4.
- Yolla Arinda Nur Fitriana, V. A. (2019). Aktivitas Anti Bakteri Daun Sirih: Uji Ekstrak KHM (Kadar Hambat Minimum) dan KBM (Kadar Bakterisidal Minimum). *sainteks*, 101-108.
<http://jurnalnasional.ump.ac.id/index.php/Sainteks/article/view/7126>
- Yoo Soo ji, N. D. (2012). uji aktifitas antibakteri ekstrak etanol kelopak bunga rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*) terhadap *Streptococcus pyogenes* secara in vitro. *Jurnal kedokteran syiah kuala*, 31-36.
<http://www.jurnal.unsyiah.ac.id/JKS/article/view/3492>

