

DAFTAR PUSTAKA

- Adiyati, P.N. 2011. *Berbagai jenis ektoparasit pada hewan coba tikus putih strain Sprague Dawley (Rattus norvegicus)*. Fakultas Kedokteran Hewan : Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Agoes, G. 2008. *Perkembangan Sediaan Farmasi*. Bandung: ITB-Pers.
- Angel PG., Kalangi S., Wangko S. 2014. *Deskripsi Proses Peradangan Luka Postmortem pada Hewan Percobaan*. Jurnal e-Biomedis (eBM), Volume 2, Nomor 3, November 2014.
- Anief, M. 2013. *Ilmu Peracikan Obat: Teori dan Praktek*. Pers Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ardra. 2012. *Anatomii Kulit*. Diakses 20 Desember 2016.
- Arief, M. 2007. *Farmasi*. Yogyakarta: UGM Pers.
- Beon, A.S., & Leki, KGB. 2017. *Identifikasi Komponen Fitokimia pada Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper crocatum)*. STIKes Citra Husada Mandiri Kupang.
- Dewi, dkk,. 2018. *Kandungan Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Pleurotus ostreatus*. Rona Teknik Pertanian 11(1): 1-11.
- Dobbelaere, A., Schuermans, N., Smet, S., Van Der Straetan, C., Victor, J. (2015). *Studi perbandingan pembalut luka pasca operasi yang inovatif setelah artroplasti lutut total*. Acta Orthopedica Belgica, 81(3), hal.454-61.
- Duryatmo, S., 2005, *Sirih Merah Menolak Amputasi*. Tanggal Akses 1 Januari 2012.
- Fauzia, R.R., Siti, P.W., Imas, S. 2017. *Uji Efektivitas Salep Ekstrak Rimpang Lengkuas (Kaempferia galanga L) Sebagai Anti Inflamasi Terhadap Luka Sayatan pada Tikus Jantan*. Jurnal Sains dan Ilmu Farmasi. 2(3): 104-114.
- Fitria, L., dan Sarto, M, 2014. *Profil hematologi tikus wistar jantan dan betina (Rattus Norvegicus Berkenhout, 1769) umur 4, 6 dan 8 minggu*. Biogenesis. Jilid 2, No.2 : 94 – 100.
- Hasanah, A.N., Fikri, N., Ellin, F., Ade, Z. 2011. *Analisis kandungan minyak atsiri dan uji aktivitas anti inflamasi ekstrak rimpang kencur (Kaempferia galanga L)*. Jurnal Matematika dan Sains. 16 (3): 107-112.

- Indraswary, R. 2014. *Pengaruh konsentrasi topikal buah adas (Foeniculum vulgare Mill.) terhadap penyembuhan epitel luka labial gingiva pada tikus Sparague Dawley secara in vivo. [Tesis]*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Islam Sultan Agung. semarang.
- Indraswary, R. 2014. *Pengaruh konsentrasi topikal buah adas (Foeniculum vulgare Mill.) terhadap penyembuhan epitel luka labial gingiva pada tikus Sparague Dawley secara in vivo. [Tesis]*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Islam Sultan Agung. semarang.
- Ismail. 2009. *Luka dan pengobatannya*. <http://www.scribd.com/doc/merawat-luka> (diakses 26 November 2010).
- Kalangi, S.J.R. 2013. *Histofisiologi Kulit*. Jurnal Biomedik (JBM) 5(3): s12-20.
- Kartika, A., Siregar, H., dan Fuah, A, 2013. *Strategi Pengembangan Usaha Ternak Tikus (Rattus norvegicus) Dan Mencit (Mus musculus) Di Fakultas Peternakan IPB*. Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan, 1 (3), 147-148.
- Khulgi, M.A., 2017. *Perbandingan Waktu Penyembuhan Luka Savat Mencit Mus musculus Dengan Ekstrak Daun T H Mia (Camellia sinensis) Dan Daun Pegagan (Centella asiatica)*. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang.
- Kimura, Y., M. Sumiyoshi, K. Kawahira dan M. Sakanaka. 2006. *Pengaruh Saponin Ginseng yang Diisolasi dari Akar Ginseng Merah terhadap Penyembuhan Luka Bakar pada Mencit*. Jurnal Farmakologi Inggris. 148: 860-870.
- Kusumastuti, E.dkk., 2014. *Ekspresi COX-2 dan Jumlah Neutrofil Fase Inflamasi pada Proses Penyembuhan Luka Setelah Pemberian Sistemik Ekstrak Etanolik Rosela (Hibiscus sabdariffa) (studi in vivo pada Tikus Wistar)*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Gadja Mada. 21(1): 13-19.
- Kusumawadhani, A. D., Kalsum, U., Rini, I. S. 2015. *Pengaruh Sediaan Salep Ekstrak Daun Sirih (Piper betle Linn.) terhadap Jumlah Fibroblas Luka Bakar Derajat IIa pada Tikus Putih (Rattus norvegicus) Galur Wistar*. Majalah Kesehatan FKUB. Jilid 2, Nomor 1 : 16-28.
- Lahagina, J. C. G., Yamlean, P. V. Y., Supriati, H. S. 2019. *Pengaruh pembuatan salep ekstrak daun afrika (vernonia amygdalina) dengan basis hidrokarbon dan absorsi terhadap penyembuhan luka bakar pada kelinci (oryctolagus cuniculus)*. universitas sam ratulangi. Jilid 8 Nomor 1.

- Liddle, C. 2013. *Perawatan pasca operasi 1: prinsip pemantauan pasien pasca operasi waktu Keperawatan*, 109(22), hal.24-24.
- Malani, PS, Raj, HA, Jain, VC, Patel, BM 2000. *Gentamisin Sulfat: Tinjauan Terkini Metode Analitik*. Univercity Of Farmasi Shree Dhanvantary. Gujarat. India.
- Malhotra, R & Walia, G.A. 2015. *Kajian Faktor-faktor yang Mempengaruhi Infeksi Luka Pasca Operasi*. Int J Com Kesehatan dan MedRes 2015; 1(1), hal.17-21.
- Marti, S., Genswein, KSS, Janzen, ED, Melendez, DM, Gellaty, D., Pajor, EA. 2017. *Penggunaan agen penyembuhan topikal pada luka skrotum setelah operasi pengebirian pada anak sapi yang disapih*. Jurnal Kedokteran Hewan Kanada. 58:1081-1085.
- Menke, N.B., K.R. Ward, T.M. Witten, D.G. Bonchev, R.F.Diegelmann. 2007. *Gangguan penyembuhan luka*. Klinik Dermatol. 25:19-25.
- Mescher, AL 2014. *Histologi Dasar Junqueira edisi ke-12*. H.Hartanto. ed., Jakarta: EGC.
- Mursito, B.2004. *Tampil Percaya Diri Dengan Ramuan Tradisional*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Orsted, HL, DK Keast, J. Kuhnke, P. Armstrong. 2010. *Rekomendasi Praktik Terbaik untuk Pencegahan dan Penatalaksanaan Luka Bedah Terbuka*. Perawatan Luka Kanada. 8(1): 189-97.
- Palumpun, E.F., A.A.G.P. Wiraguna, W. Pangkahila. 2017. *Pemberian ekstrak daun sirih (Piper betle) secara topikal meningkatkan ketebalan epidermis, jumlah fibroblas dan jumlah kolagen dalam proses penyembuhan luka pada tikus jantan galur Wistar (Rattus norvegicus)*. Jurnal e-Biomedik (eBm) 5(1).
- Pastar, I., A.G. Nusbaum, J. Gil, S.B. Patel, J. Valdes, O. Stojadinovic, L.R. Plano, M. Tomic-Canic dan S.C. Davis. 2013. *Interaksi Staphylococcus aureus USA300 Resisten Metisilin dan Pseudomonas aeruginosa pada Infeksi Luka Polimikroba*. PloS SATU 8(2): e56846.
- Patel, S. 2010. *Infeksi Luka*. Esensi Luka, 5: 40-47.
- Perdanakusuma D. S. 2007. *Anatom Fisiologi Kulit dan Penyembuhan Luka*. Surabaya: Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.

- Profil tanaman, piper ornatum N.E.Br. 2012. *Departemen Pertanian Amerika Serikat (USDA), Layanan Konservasi Sumber Daya Alam.* diunggah 6 September 2012.
- Pradita, C. D. 2017. *Uji Efek Antinflamasi Dekokta Kulit Alpukat (Persea americana Mill.) pada Mencit Jantan Galur Swiss Terinduksi Karagenin.* [Skripsi]. Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Pramitaningastuti, A.S., Ebta, N. A. 2017. *Uji Efektivitas Antinflamasi Ekstrak Etanol Daun Srikaya (Annona squamosa. L) terhadap Edema Kaki Tikus Putih Jantan Galur Wistar.* Jurnal ilmiah farmasi. 13(1): 8-14.
- Purnama, H., Sriwidodo., Ratnawulan, S. 2017. *Review sistematik: proses penyembuhan dan perawatan luka.* Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran. Jilid 15 No 2 : 251-258.
- Rachmawaty, F.J., Mahardina, D.A.C., Nirwani, B., Nurmasitoh, T., Bowo, E.T. 2016. *Manfaat Sirih Merah (Piper crocatum) sebagai Agen Anti Bakteri terhadap Bakteri Gram Positif dan Bakteri Gram Negatif.* JKKG : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia, 1(1), 12–20.
- Rekha, V.P.B., Kollipara, M. Gupta, B.R.S.S.S., Bharath, Y., Pulicherla, K.K. 2014. *Tinjauan tentang Piper betle L.: Reservoir obat yang menjanjikan dari alam.* Jurnal Etnomedis Amerika 1(5):276-289.
- Retnowati Y., Bialangi N., Posangi N.W. 2011. *Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus Pada Media Yang Diekspos Dengan Infus Daun Sambiloto (Andrographis paniculata).* Saintek. 6(2).
- Saroja, M., Santhi, R., Annapoorani, S. 2012. *Aktivitas Penyembuhan Luka Fraksi Flavonoid Cynodon dactylon pada Tikus Swiss Albino.* Jurnal Penelitian Internasional Farmasi. 3(2): 230-231.
- Saygo, W. 2017, *Porensi-Daletyne Terhadan Epitelisasi Luka pada K-91 , 68 yang Dinfeksi Bakteri MRSA.* Jurnal Biosains Pascasarjana, 19(1), 68.
- Sengupta, P, 2013. *Tikus laboratorium: Mengaitkan umurnya dengan umur manusia.* Jurnal Internasional Pengobatan Pencegahan. 4(6): 624–630.
- Silalahi, K.I., Munthe, D.S., Sucayyo, D., Saragih, N.P. 2022. *Faktor-faktor yang mempengaruhi lama penyembuhan luka DM.* Jurnal Keprawatan jiwa. Fakultas Keperawatan dan Kebidanan. Universitas Prima Indonesia. Jilid 10(3).
- Sinto, L. 2018. *Bekas luka hipertrofik dan keloid: patofisiologi dan penatalaksanaan.* Jurnal CDK260 vol.45. Klinik Gracia, Bogor.

- Sudewo, B. 2005. *Basmi penyakit dengan sirih merah*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Sukmawati., Yuliet., Ririen, H. 2015. *Uji Aktivitas Antiin/lamasi Ekstrak Etanol Daun Pisang Ambon (Musa paradisiaca L.) terhadap Tikus Putih (Rattus Norvegicus L.) yang Diinduksi Karagenan*. Jurnal Farmasi. 1(2): 126-132.
- Suriadi, 2004, *Perawatan Luka*, Edisi 1, Sagung Seto, Jakarta, 5-10.
- Sutawijaya, B.G. 2009. *Gawat Darurat Panduan Kesehatan Wajib di Rumah Anda*. Penerbitan Aulia. Yogyakarta.
- Tjay,T.H., Rahardja, K. 2007. *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya*, Edisi Ke-6, 262, 269-271, PT. Elex Media Komputindo,Jakarta.
- Venita., Budiningsih, Y. 2014. *Forensik pada Kasus Perlukaan (Traumatologi)*. Dalam C. Tanto dkk., eds. Kapita Selekta Kedokteran Jilid II. Jakarta: Media Aesculapius, hal. 888–891.
- Wardani L. P. 2009. *Efek penyembuhan luka bakar gel ekstrak etanol daun sirih (Piper betle) pada kulit punggung kelinci*. Surakarta: Universitas Muhammahdiyah Surakarta.
- Widiastuti, I.G.A.A. 2015. *Ekstrak Pasta Ubi Jalar Ungu (Ipomea batatas L) Mempercepat Angiogenesis dan Meningkatkan Jumlah Fibroblas Soket Mandibula Pada Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi Marmut Jantan (Cavia Cobaya)*. [Skripsi]. Universitas Udaya.
- Widyawati, R., Yunani, R., Kasy, F., Pratama, J.W.A. 2021. *Efektivitas salep ekstrak daun sirih merah (Piper Crocantum) terhadap luka insisi pada tikus putih (Rattus Norvegicus)*. Jurnal Vitek Bidang Kedokteran Hewan. Jil.11 No.2.
- Wintoko, R., Yudika, A.D.N. 2020. *Manajemen terkini perawatan luka*. Fakultas Kedokteran Universitas lampung. Jilid 4 No.2 : 183-189.
- Wolfenshon., Lloyd. 2013. *Buku Pedoman Pengelolaan dan Kesejahteraan Hewan Laboratorium*. edisi ke-4. Wiley-Blackwell : Sussex Barat, 234.