

### DAFTAR PUSTAKA

- Alexandra, I. 2011. Experimental Use of Animals in Research Spa. *Balneo Research Journal*. 2:65.
- Akbar, B. 2010. Tumbuhan dengan Bahan Senyawa Aktif yang Berpotensi sebagai Bahan Antifertilitas. Adabia Press. Jakarta. 4-5.
- Arimbi, A. Azmijah, R. Darsono, H. Plumeriastuti, T.V. Widiyatno, D. Legowo. 2015. Buku Ajar Patologi Umum Veteriner Edisi 2. Airlangga University Press (AUP).
- Astuti, S.M., M. Sakinah, R. Andayani, A. Risch. 2011. Determination of Saponin Compound from *Anredera Cordifolia* (Ten) Steenis Plant (Binahong) of Potential Treatment for Several Diseases. *Journal of Agricultural Science*. Vol. 3 (4) : 224-232.
- Ballenger, L. 2000. *Rattus Norvegicus* Norway Rat. Educational Research Initiative. Press. Yogyakarta. University of Michigan.
- Budianto, Y.D. 2015. [Skripsi]. Pengaruh Sari Daun Binahong (*Anredera Cordifolia* (Ten.) *Steenis*) Terhadap Kepadatan Kolagen pada Luka Insisi Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Daud, R. 2015. Pengaruh Penggunaan Getah Batang Pisang Kepok (*Musa paradisiaca forma typica*) terhadap Penyembuhan Luka Operasi pada Anjing Lokal (*Canis familiaris*) Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh.
- Dewi, C. 2015. Perbedaan Efek Perawatan Luka Menggunakan Getah Pohon Yodium (*Jatropha multilafida* L) dan Povidon Iodine 10% dalam Mempercepat Penyembuhan Luka Bersih Pada Marmut (*Cavia porcellus*). *Jurnal Wiyata*. Vol.2 No. 1.
- Eroschenko, V.P. 2008. diFiore;s Atlas of Histology with Functional Correlations. 11<sup>th</sup>. Ed. Lippincott Williams & Wilkins. Philadelphia. 213-216.
- Fitria, F.S.I., E. Lokaria, Handoko. 2016. Pengaruh Pemberian Getah Batang Pisang (*Musa Paradisiaca*) Terhadap Penyembuhan Luka Pada Mencit (*Mus Musculus*). STKIP PGRI Lubuklinggau.
- Gurtner, G.C., 2007. Wound Healing : Normal and Abnormal. In: Thorn C.H., Beasley, R.W., Aston, S.J., Barlett, S.J., Gurtner, G.C., and Spear, S.L. Editor. *Grabb and Smith's Plastic Surgery*. 6<sup>th</sup> ed. Philadelphia. Lippincott William and Wilkin, 15-22.

- Hestianah, E.P., C. Anwar, S. Kuncorojakti, L.R. Yustinasari. 2012. Buku Ajar Histologi Veteriner. Airlangga University Press (AUP), 63-63.
- Hidayat. 2013. Peran Topikal Ekstrak Gel Aloe Vera pada Penyembuhan Luka Bakar Derajat Dua Dalam pada Tikus [Thesis]. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Indraswary, R. 2014. Efek Kosentrasi Ekstrak Buah Adas (*Foeniculum vulgare Mill.*) Topikal pada Epitelisasi Penyembuhan Luka pada Gingiva Labial Tikus Sprague Dawley In Vivo. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Islam Sultan Agung. Semarang.
- Irawan, P.I. 2017. Pengaruh Daun Kitolod (*Isotoma longiflora* (L) Presl) terhadap Gambaran Histopatologi Penyembuhan Luka Insisi pada Mencit (*Mus musculus*). [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Hal. 26-27.
- Kalangi, S.J.R. 2013. Histofisiologi Kulit. Jurnal Biomedik. Vol. 5(3): 12-20
- Kurnianto, S., Kusnanto., Padoli. 2017. Penyembuhan Luka Bakar Pada Tikus dengan Menggunakan Ekstrak Daun Pegagan (*Centella Asiatica*) 25% dan Ekstrak Daun Petai Cina (*Leucaena Leucocephala*) 30%. Jurnal Ilmiah Kesehatan. Vol:10 (2).
- Lazuardi, M. 2019. Bagian Khusus Ilmu Farmasi Veteriner Edisi 1. Airlangga University Press (AUP).
- Matilda, P. 2009. Pengaruh Pemberian Infusa Buah Pare (*Momordica charantica* L.) Terhadap Kesembuhan Luka Insisi pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Mescher AL 2013. Junqueira's Basic Histology Text and Atlas. 13<sup>th</sup> Ed. McGraw Hill Medical. New York.
- Myllyharju, J., K.I. Kivirikko. 2004. Collagens, Modifying Enzymes and Their Mutations in Human, Flies and Worms. Trends Genet. 20:33.
- Novriansyah, R. 2008. Perbedaan Kepadatan Kolagen disekitar Luka Insisi Tikus Wistar yang Dibalut Kasa Konvensional dan Penutup Oklusif Hidrokoloid Selama 2 dan 14 Hari. [Tesis]. Program Pasca Sarjana Magister Ilmu Biomedik dan PPDS I Ilmu Bedah. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Novyana, R.M. dan Susianti. 2016. Lidah Buaya (*Aloe vera*) untuk Penyembuhan Luka. Majority. Vol 5 (4).

- Oktiarni, D., S. Manaf, Suripno. 2012. Pengujian Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* Linn) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar pada Mencit (*mus musculus*). GRADIEN Journal. Vol 8 (1):752-5.
- Panggabean R.T. 2019. Pengaruh Gel Ekstrak Daun Katuk (*Sauropus androgynus*) terhadap Jumlah Fibroblas, Fibrosit dan Kepadatan Kolagen pada Penyembuhan Luka Bakar Tikus Putih (*Rattus norvegicus*).[Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Paramita, A. 2016. Pengaruh Pemberian Salep Ekstrak Daun Binahong (*Arendera Cordifolia* (Ten.) Steenis) Terhadap Kepadatan Kolagen Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) yang Mengalami Luka Bakar. [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Pongsipulung, G.R., P.V.Y. Yamlean, Yos Banne. 2012. Formulasi dan Pengujian Salep Ekstrak Bonggol Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum* (L.)) Terhadap Luka Terbuka Pada Kulit Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*).
- Pramono, W.B., E. Leksana, H.H. Satoto. 2016. Pengaruh Pemberian Ropivakain Infiltrasi Terhadap Tampilan Kolagen Di Sekitar Luka Insisi Pada Tikus Wistar. RSUD Margono Sukaryo. Purwokerto. Vol.III (1).
- Priosoeryanto, B.P., H. Huminto, I. Wientarsih, S. Estuningsih. 2006. Aktivitas Getah Batang Pohon Pisang dalam Proses Persembuhan Luka dan Efek Kosmetikny pada Hewan. Lembaga Penelitian dan Pemberdayaan Masyarakat. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Putrianiirma, R., N. Triakoso, M.N. Yunita, I.S. Yudaniayanti, I.S Hamid, F. Fikri. 2019. Efektivitas Ekstrak Daun Afrika (*Vernonia amygdalina*) Secara Topikal untuk Reepitelisasi Penyembuhan Luka Insisi pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). Jurnal Medik Veteriner. Vol. 2 (1):30-35.
- Rahma, F.N. 2014. Pengaruh Pemberian Salep Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steenis) terhadap Re-epitelisasi pada Luka Bakar Tikus Sprague dawley. [Skripsi]. Program Studi Pendidikan Dokter. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Reddy, G.A.K, B. Priyanka, Ch.S. Saranya, and C.K.A. Kumar. 2012. Wound Healing Potential of Indian Medicinal Plants. Int. J. Pharm. Rev. Res. 2:75-78.
- Reksoprodjo, S. Bedah Plastik: Penyembuhan Luka. In: Reksoprodjo, S., Puspongoro, A., Kartono, D., Hutagalung E.U., Sumardi R., Lutfia, C.S., Ramli M., et al., editors: Kumpulan Kuliah Ilmu Bedah. Fakultas Kedokteran. Universitas Indonesia. Jakarta.

- Restiyani, D.A., U. Yuniarni, S. Hazar. 2015. Uji Aktivitas Anti Inflamasi dari Ekstrak Etanol Herba Kemangi (*Ocimum Americanum L.*) Terhadap Tikus Jantan Wistar. Prodi Farmasi. Universitas Islam Bandung.
- Rijayanti, R.P. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida L.*) Terhadap *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. [Skripsi]. Program Pendidikan Dokter. Fakultas Kedokteran. Universitas Tanjungpura. Pontianak.
- Rismana, E. 2013. Efektivitas Khasiat Pengobatan Luka Bakar Sediaan Gel Mengandung Fraksi Ekstrak Pegagan Berdasarkan Analisis Hidroksipolin dan Histopatologi Pada Kulit Kelinci. Buku Penelitian Kesehatan. Vol 41: 48.
- Ross, M.H. and W. Pawlina. 2016. Histology, A Text and Atlas with Correlated Cell and Molecular Biology. 7<sup>th</sup>. Ed. Wolters Kluwer Health . Philadelphia. 160-503
- Satuhu S dan A. Supriyadi. 2008. Pisang Budidaya. Pengolahan, dan Prospek Pasar. Jakarta.
- Slatter, D. 2003. Textbook of Small Animal Surgery. Vol. 1. Saunders. The Curtis Center. Independence Square West. Philadelphia. 66-71.
- Suckow, M.A., S.H. Weisbroth, C.L Franklin. 2006. The Laboratory Rat American College of Laboratory. Elsevier Academic Press. USA. 655
- Triyono, B. 2005. Perbedaan Tampilan Kolagen disekitar Luka Insisi pada Tikus Wistar yang diberi Infiltrasi Penghilang Nyeri Levobupivakain dan yang Tidak diberi Levobupivakain. [Tesis]. Program Magister Biomedik dan PPDS I. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Velnar, T.,T Bailey, V Smrkolj. 2009. The Wound Healing Process: an Overview of the Cellular and Molecular Mechanism. TheJ Int Med Res. 37.
- Verhaegen, P.D.M., J.V. Marle, A. Kuehne, H.J. Schouten, E.A. Gaffney, P.K. Maini, E. Middlekoop, and P.P.M.V. Zuijlen. 2011. Collagen Bundle Morphometry in Skin and Scar Tissue: A Novel Distance Mapping Method Provides Superior Measurements Compared to Fourier Analysis. J. Microscop. 245(1):82-89.
- Wakkary, J.J., M. Dury, C. Kairupan. 2017. Pengaruh Pemberian Getah Bonggol Pisang (*Musa paradisiaca var. sapientum L. Kuntze. AAB*) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Kulit Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*). Jurnal e-Biomedik (eBm). Vol. 5 (1).

- Weremfo A, MB Adinortey, ANM Pappoe, 2011. Haemostatic Effect of the Stem Juice of *Musa paradisiaca* L (*Musaceae*). *Advance in Biological Research*. Vol. 5 (4):190-2.
- Wyatt, J. 2011. *Forensic Medicine*. New York: Oxford University Press.
- Yanhendri and S.W. Yenny. 2012. Various Topical Preparations in Dermatology. *CDK-194 Kalbemed*. 39(6):423-430
- Yoshizawa, K., M. Yuki, and A. Tsubura. 2016. Drug-Induced Cutaneous Toxicity. *Toxicology*. 1:1-24.
- Zachary, J.F and M.D McGavin 2012. *Pathology Basis of Veterinary Disease*. 5<sup>th</sup> Edition. Elsevier. Missuori.