

## DAFTAR PUSTAKA

- Afiyah, L.L dan Medawati, A. 2017. Efektifitas Gel Ekstrak *Pithecellobium Lobatum* Benth. Pada Proses Kesembuhan Luka Pascapencabutan Gigi. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 17(2), 86-91.
- Akhairiyi, F.C., Ilori, R.M., dan Adesida, J.A.,. 2011. Antibacterial Effect Of *Terminalia Catappa* On Some Selected Pathogenic Bacteria. *Int J Pharm Biomedical Research*, 2(2),64-67.
- Alfaida, S dan Nurdin, H.M. 2013. Jenis-Jenis Tumbuhan Pantai di Desa Pelawa Baru Kecamatan Parigi Tengah Kabupaten Parigi Moutong dan Pemanfaatannya Sebagai Buku Saku. *Jurnal e-Jipbiol*, 1, 19-32.
- Ambiyani, W. 2013. *Pemberian Salep Ekstrak Daun Mengkudu (Morinda citrifolia L.) Meningkatkan Proses Regenerasi Jaringan Luka pada Tikus Putih Galur Wistar (Rattus Norvegicus) Jantan*. Denpasar, Universitas Udayana, Bali. Skripsi.
- Aqmarina, C.D. 2016. *Pengaruh Aplikasi Topikal Gel Ekstrak Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb.) Terhadap Jumlah Sel Neutrofil Dan Makrofag Pada Proses Penyembuhan Luka Gingiva Tikus Wistar*. Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta, Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Aryagunawan, G. 2013. *Pengaruh Pemberian Boraks Dosis Bertingkat Terhadap Perubahan Makroskopis Dan Mikroskopis Gaster Tikus Wistar Selama 4 Minggu*. Kota Semarang, Universitas Diponegoro, Semarang. Skripsi.
- Azmizah, A., Darsono, R., Arimbi, Widiyatno, T., Plumeriastuti, N., dan Legowo, D. 2015. *Buku Petunjuk Praktikum Patologi Veternirer*. Surabaya, Departemen Patologi Veternirer Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga, 47-52.
- Budiharto. 2008. *Metodologi Penelitian Kesehatan dengan Contoh Bidang Ilmu Kesehatan Gigi*. Jakarta: EGC.
- Calin M.A., Coman T., dan Calin M.R. 2010. The effect of low level laser therapy on surgical wound healing. *Romanian Reports in Physics*, 62, 617–627.

- Dahlan, M.S. 2014. *Statistik Untuk Kedokteran Dan Kesehatan Edisi 6*. Jakarta: Epidemiologi Indonesia.
- Effendy, A.H. 2014. *Perbedaan Efektivitas Manajemen Nyeri Pasca Ekstraksi Gigi di RSUD Dr. Soehadi Prijonegoro Sragen dan Puskesmas Sidoharjo Sragen*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Faizal, M., Noprianto, P., dan Amelia, R. 2009. Ekstraksi Minyak Biji Ketapang. *Jurnal Teknik Kimia*. 16, 28–34.
- Frisca., Sardjono, C.T., dan Sandra, F. 2009. Angiogenesis: Patofisiologi dan Aplikasi Klinis. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(2), 174-187.
- Goncalves RV., Souza NTA., Silva PH., Barbosa FS., dan Neves CA. 2010. Influencia do laser de arseneto de galio-aluminio em feridas cutaneas de ratos. *Fisoter Mov*. 23. 381–388.
- Gonzalez, A.C., Costa, T.F., Andrade, Z.A., dan Medrado. 2016. Wound healing- A literature review. *An Bras Dermatol*, 91(5), 614–620.
- Hasyim, N., Pare, K. L., Junaid, I., Kurniati, A., 2012. Formulasi dan Uji Efektivitas Gel Luka Bakar Ekstrak Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe pinnata L.*) pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 16(2), 89–94.
- Hidayatullah, M.D., Sutadipura, N., dan Argadireja, D.S. 2014. *Pengaruh Pemberian Infusa Sirih Merah secara Topikal terhadap Waktu Penyembuhan Luka Insisi pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar*. Bandung. Universitas Islam Bandung. Skripsi.
- Johnson Mary. 2012. Labome: Laboratory Mice and Rats [Internet]. [diunduh 2015 Nov 18]. Tersedia pada: <http://www.labome.com/method/LaboratoryMice-and-Rats.html>.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Republik Indonesia.
- Khristian, E dan Inderiati, D. 2017. *Sitohistoteknologi*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2015-216.
- Kim, Y.S., Cho, I.H., Jeong, M.J., Jeong, S.J., Cho, Y.S. Therapeutic Effect of Total Gingseng Saponin on Skin Wound Healing. *Journal of Gingseng Research*. 2011. 35(3), 360-361.

- Laurence, L.B. 2008. *Goodman & Gilman's: Manual Pharmacology and Therapeutics*. 7th Edition. McGraw Hill. 546-560
- Mahmood, A.A., Mariod, A.A., Abdelwahab., Siddig, I., Ismail, S., and Al-Bayaty, F. 2010. Potential Activity of Ethanolic Extract of *Boesenbergia rotunda* (L.) Rhizomes Extract in Accelerating Wound Healing in Rats. *Journal of Medicinal Plants Research*.4(15):1570-1575.
- Manor, Y., Mardinger, O., Zaks, O., Haim, D., Manor, A., dan Chaushu, G. 2015. Complications Following Dental Extractions in a Mobile Dental Clinic. *Journal Dental Oral Care Med*, 1(1), 101.
- Miloro, M., Ghali, G.E., dan Waite, P.D. 2011. *Peterson's Principles of oral and maxillofacial surgery*. 3th Ed. USA : People's Medical Publishing House. 4-6.
- Muhammad, A., Mudi, S.Y. 2010. Phytochemical screening and antimicrobial activities of *Terminalia catappa* leaf extracts. *Biochemistry Journal*, 23(1), 35-9.
- Napanggala, A., Susianti., dan Apriliana, E. 2013. *Pengaruh Pemberian Getah Tanaman Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) Secara Topikal Terhadap Tingkat Kesembuhan Luka Iris Pada Tikus Putih Jantan Galur Sprague Dawley*. Lampung, Universitas Lampung. Skripsi.
- Narimawati, Umi. 2008. *Metodologi Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif, Teori dan Aplikasi*. Bandung : Agung Media. Hal 98.
- Nayak BS., Sandiford S., Maxwell A. 2009. Evaluation of wound healing of ethanolic extract of *Morinda cetrifolia* L leaf. *Evid Based Complement Alternat Med*, 6:351-356.
- Nofikasari, I., Afifah, R., Chinintya, D., Failasofia., dan Annisa R.F. Efek Aplikasi Topikal Gel Ekstrak Pandan Wangi Terhadap Penyembuhan Luka Gingiva. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*. 2016. 2(2): 53-59.
- Notoatmodjo, S. 2014. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurhasanah, W.F. 2016. *Perbedaan Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Ketapang (Terminalia catappa L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Mutans dan Shigella Dysentriae*. Jember, Jawa Timur : Universitas Jember.
- Nurwahyuni, Atip. 2006. Efek Ekstrak Daun Sambung Nyawa Terhadap Kadar Kolsterol Ldl Dan Kolesterol Hdl Darah Tikus Diabetik Akibat Induksi Streptozotocin. Kota Semarang, Jawa Tengah, Universitas Negeri Semarang. Skripsi.

- Omivar, A.Z. 2017. *Efektivitas Ekstrak Rimpang Temu Kunci (Bosenbergia rotunda) Terhadap Angiogenesis Pada Luka Pasca Pencabutan Pada Tikus Wistar Jantan*. Kota Semarang, Jawa Tengah, Universitas Sultan Agung. Skripsi.
- Pambudi, A., Noriko, N., dan Syaefudin. 2013. Identifikasi bioaktif golongan flavonoid daun anting-anting (*Acalypha indica* L.) Yang Berpotensi Sebagai Antimikroba. *Prosiding Seminar Nasional Matematika, Sains, Dan Teknologi*, 4(1), 104-109.
- Parubak, A. S. 2013. Senyawa Flavonoid Yang Bersifat Antibakteri Dari Akway (*Drimys beccariana* Gibbs). *Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Papua*. 1(1), 1-4.
- Permatasari, N., dan Athiroh, A.S.N. 2012, Mekanisme Kerja Benalu Teh pada Pembuluh Darah, *J.K.B.*, 27(1), 1-7.
- Prameswhari A.A. 2014. *Pengaruh Aplikasi Topikal Gel Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium guajava Linn.) terhadap Angiogenesis Pada Proses Penyembuhan Luka Gingiva Labial (Kajian in vivo pada Sprague dawley)*. Yogyakarta. Universitas Gajah Mada. Skripsi.
- Prasetyono, T.O.H. 2009. General Concept of Wound Healing, Revisited. *Medical Journal Indonesia*. 18(3):208-213.
- Praveena, K. Phytochemical, antimicrobial and in vitro antioxidant activity of *Terminalia catappa*. *International Journal Pharmacy Life Sci*. 2014. 5(2): 3325-9.
- Putri, E.A.K. 2016. *Pengaruh Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera) Terhadap Kecepatan Angiogenesis Pasca Ekstraksi tikus Wistar*. Surabaya, Jawa Timur, Universitas Airlangga. Skripsi.
- Rairisti. 2014. *Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Biji Pinang (Areca catechu L) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Tikus Putih (Rattus norvegicus) Jantan Galur Wistar*. Tanjungpura. Universitas Tanjungpura. Skripsi.
- Riset Kesehatan Dasar. 2018. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI tahun 2018.
- Rowan, M.P., Cancio<sup>1</sup>, L.C., Elster, E.A., Burmeister, D.M., Rose<sup>1</sup>, L.F., Natesan, L., Chan, R.K., Christy, R.J., dan Chung, K.K. 2015. Burn Wound Healing And Treatment: Review And Advancements. *Biomed Central*, 1-12.

- Sabirin I.P.R., Maskoen A.M., dan Hernow B.S. 2013. Ethanol Extract Role of Topical Noni Leaf (*Morinda citrifolia L.*) on Wound Healing Reviewed from CD34 Immuno-expression and Collagen of *Wistar* Rats. *MKB* , 45(4), 226-233.
- Sudiana, K.I. 2005. *Teknologi Ilmu Jaringan Dan Imunohistokimia*. Jakarta : CV. Sagung Seto. 2-24.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung : PT Alfabet. 85.
- Tamara, A.H.J., Rochmah, Y.S dan Mujayanto, R. 2014. Pengaruh Aplikasi Virgin Coconut Oil Terhadap Peningkatan Jumlah Fibroblas Pada Luka Pasca Pencabutan Gigi Pada *Rattus novvergicus*. *Odonto Dental Journal*, 1(2), 29-34.
- Taqwim, A., Ramadhani, A.T., dan Sucipto, N.O. 2010. *Flavonoid Meningkatkan Angiogenesis Pada Proses Penyembuhan Luka*. Karya Ilmiah, Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
- Ugwu, P.C., Offor, C.E., Okechukwu, P.M., dan Igwenyi, I.O .2015. Proximate And Phytochemical Analyses Of *Terminallia cattapa* Leaves. *European Journal of Applied Sciences*, 7(1), 9-11.
- Velnar, T., Bailey, T., dan Smrkolj, V. 2009.. The Wound Healing Process: an Overview of the Cellular and Molecular Mechanisms. *The Journal of International Medical Research* . 3(7): 1528 – 1542.
- Widiastuti, I.G.A.R. 2017. *Kombinasi Pasta Ekstrak Ubi Jalar Ungu (Ipomea batatas L) 10 % Dengan Povidon Iodin 10% Mempercepat Angiogenesis Dan Meningkatkan Jumlah Fibroblas Soket Mandibula Pada Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi Marmut Jantan (Cavia cobaya)*. Denpasar, Bali, Universitas Udayana. Skripsi.
- World Health Organization. 2000. *General Guidelines For Methodologies On Research And Evaluation Of Traditional Medicine*. Geneva : WHO.
- Wulff1, B.C., Allison, E., Parent1., Melissa, A.M., Luisa, A., DiPietro., Megan, E., Schrementi., dan Traci A.W. 2012. Mast Cells Contribute to Scar Formation during Fetal Wound Healing. *Journal of Investigative Dermatology*, 132(2), 458-465.
- Yuhernita., Juniarti., dan Atyenti. 2014. *Pengaruh Pemberian Gel Dari Ekstrak Metanol Daun Jarak Tintir (Jatropha multifida Linn.) Terhadap Kepadatan Serabut Kolagen dan Jumlah Angiogenesis dalam Proses Penyembuhan Luka*. Jakarta.Universitas YARSI. Skripsi.

Yuniarsih, M. 2012. *Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Dan Fraksi Dari Ekstrak n-Heksana Buah Ketapang (Terminalia catappa L.) Sebagai Inhibitor  $\alpha$ -Glukosidase Dan Penapisan Fitokimia Dari Fraksi Teraktif*. Depok, Jakarta, Universitas Indonesia.Skripsi.

