

DAFTAR PUSTAKA

- Agusmawanti, P. 2016. Efektivitas pemberian ekstrak jahe merah (*zingiber officinale*) terhadap jumlah sel fibroblas dalam proses penyembuhan ulkus pada mukosa mulut tikus putih jantan (*rattus norvegicus*). *Odonto Dental Journal*. 3(2): 96-104.
- Aida, A.N. 2020. Perbedaan kadar antioksidan madu hutan dan madu ternak dengan metode DPPH. *Laporan Penelitian*. Fakultas Kedokteran. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Alihasyimi, A.A. 2016. Induksi re-epitelisasi pada proses penyembuhan luka gingiva oleh aplikasi topikal ekstrak daun sage (*Salvia officinalis* L.) konsentrasi 50% (kajian *in vivo* pada tikus *Sprague dawley*). *Jurnal B-Dent*. 3(1): 31- 8.
- Alam, F., Islam, M.A, Gan, S.H., Khalil, Md.I. 2014. Honey: A potential therapeutic agent for managing diabetic wounds. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*: 1-15.
- Alonso, N. 2018. *Cleft Lip and Palate Treatment*. Springer International Publishing. Switzerland. 775-81.
- Arbi, T.A. 2012. Evaluasi *Labioplasty* Cronin dan *Palatoplasty Push Back* pada Celah Bibir dan Langitan Unilateral (Analisa berdasarkan Goslon Yardstick Index dan Modified Huddart Bodenham). *Tesis*. Fakultas kedokteran gigi. Universitas indonesia. Jakarta. (Tidak dipublikasikan).
- Ashari, D.P. 2020. Penentuan Kadar Air pada Mnadu Hutan dan Madu Ternak dengan Metode Gravimetrik. *Laporan Penelitian*. Fakultas Kedokteran. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Astuti, A. D. W., 2011. Efektivitas pemberian ekstrak jahe merah (*zingiber officinale* roscoe var rubrum) dalam mengurangi nyeri otot pada altlet sepak takraw. *Artikel Penelitian*. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Atthahirah, A.I., Pamungkas, K.A., Mursali, L.B. 2015. Angka kejadian fistula palatum pada pasien post-palatoplasty di rs awal bros sudirman pekanbaru periode januari 2011-desember 2013. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Riau*. 2 (2): 1- 11.
- Ball, D.W. 2007. The chemical composition of honey. *Journal of Chemical Education*. 84(10): 1643.
- Behrman, Robert, M., Kliengman, Arvin, Nelson. 2000. *Ilmu Kesehatan Anak*. Edisi 15. Indonesia: EGC: 275-320.
- Bonardo, B., Christina, H., Fransisca, C., Kristin, K., Caroline, Sudiono, J. 2015. *Peran monosit (makrofag) pada proses angiogenesis dan fibrosis*. Seminar Nasional Cendekiawan. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Trisakti. Jakarta.

- Broughton, G., Janis, J.E., Attinger, C.E. 2006. *The Basic Science of Wound Healing*: 1-16.
- Chayati, I., Miladiyah, I. 2016. Kajian kadar Flavonoid, aktivitas antioksidan madu monoflora. *Artikel Ilmiah*. Fakultas Pertanian. Universitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta.
- Dahlan, S. 2014. *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*. Epidemiologi Indonesia. Jakarta : 235-237.
- Dai, T., Huang, Y.Y., Sharma, S.K., Hashmi, J.T., Kurup, D.B., Hamblin, M.R. 2010. Topical antimicrobials for burn wound infections. *Recent Pat Antiinfect Drug Discov*. 5(2):124-51.
- Demidova, R.T. 2012. Acute and impaired wound healing. *Advances in Skin & Wound Care*. 25(8): 349 - 70.
- Devasena, T., Durga, M., Nathiya, S. 2014. Immunomodulatory and Antioxidant Actions of Dietary Flavonoids. *IJPPS*. 6(2): 50-5.
- Diegelman, R.F., dan Evans, M.C. 2004. Wound healing: an overview of cute, fibrotic, and delayed healing. *Frontier in Bioscience* (9): 283 - 289.
- Elisa. 2014. Hubungan antara status gizi terhadap proses penyembuhan luka post sectio caesaria di ruang dewi kunti rsud kota semarang. *Jurnal Keperawatan Maternitas*. 2(1): 20-6.
- Ernawati, D.S. and Sari, A.P. 2018. Expression of vascular endothelial growth factor and matrix metalloproteinase-9 in apis mellifera lawang propolis extract gel-treated traumatic ulcers in diabetic rats. *Journal Veterinary World*. 11(3): 304-9.
- Dinas Pariwisata dan Budaya Provinsi Jawa Barat. 2011.
- Djoenaedi, I., Siti, H., Luh, K.W., Kristaninta, B. 2012. Speech outcome evaluation after two- flap palatoplasty in plastic surgery division cipto mangunkusumo hospital: a retrospective study. *Jurnal Plast Rekons*. 1(2):153-7.
- Ferdinandez. K., Dada, A., Damriyasa, I.M. 2013. Bioaktivitas ekstrak daun tapak dara (*Catharantus roseus*) terhadap kecepatan angiogenesis dalam proses penyembuhan luka pada tikus wistar. *Indonesia Medicus Veterinus*. 2(2): 180-90.
- Fitrian, A., Bashori, A., Sudiana, I.K. 2018, Efek angiogenesis gel ekstrak daun lamtoro (*Leucaena leucocephala*) pada luka insisi tikus. *Jurnal Biosains Pascasarjana*. 20(1): 1-11.
- Foster, J. 2012. Nutrition and Wound Healing in Management of Complex Wounds, *Crit Care Nurs Clin North America*. 24 (2): 191-8.

- Gangwar, S.K. 2016. Honey Physio-Chemical Parameters and Its Application With Reference To Ethiopia. *International Journal of Science and Nature*. 7(1): 16-24.
- Gheldof, N., Engeseth, N.J. 2002. Antioxidant capacity of honeys from various floral sources based on determination of oxygen radical absorbance capacity and inhibition of in vitro lipoprotein oxidant in human serum samples. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 50(10): 3050-5.
- Gilmore, T.D. 2006. Review Introduction to NF- κ B: players, pathways, perspectives. *Oncogene*. 25: 6680-4.
- Gorlin, R.J., Cohen, M.H., Hennekam, C.M. 2001. *Syndromes of the head and neck*. New York: Oxford University Press.
- Guntara, S. 2019. Analisis kandungan senyawa daun mangrove yang ada di kampung tanjung sebauk. *Karya Ilmiah*. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Maritim Raja Ali Haji. Kepulauan Riau.
- Halim, L., Menaldi, S.W. 2010. Tata laksana komprehensif ulkus plantar pada pasien lepra. *Majalah Kedokteran Indonesia*. 60(5): 237-44.
- Hantash, B.M., Zhao, L., Knowles, J.A., Lorenz, H.P. 2008. Adult and fetal wound healing. *Bioscience*. 13: 51-61.
- Hathaway, R.R., Long, R.E. 2014. Early cleft management: in search of evidence. *J Orthod Dentofacial Orthop*. 145(2): 135- 41.
- Hupp, J.R., Ellis, E., Tucker, M.R. 2014. *Contemporary oral and maxillofacial surgery*. 6th Ed. St.Louis: Elsevier Mosby : 89-90.
- Jackson, C.J., Tonseth, K.A., Utheim, T.P. 2017. Cultured epidermal stem cells in regenerative medicine. *Stem Cell Research & Therapy Journal*. 8: 155.
- Joshua, B., Diunase, K.N. 2015. Comparing the Antibacterial and Functional Properties of Cameroonian and Manuka Honeys for Potential Wound Healing- Have We Come Full Cycle in Dealing with Antibiotic Resistance. *Journal Moleculas*. 20(9): 16068-84.
- Kamal, M.F., Fauziah, L., Nisa, Y.C., Tyas, S.A., Sugiarto. 2014. potensi ekstrak daun ketapang (*terminalia catappa l.*) sebagai agen hipoglikemik untuk obat alternatif antidiabetes. *Seminar Nasional*. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Kartikaningtyas, A.T., Prayitno, Lastianny, S.P. 2015. Pengaruh aplikasi gel ekstrak kulit *citrus sinensis* terhadap epitelisasi pada penyembuhan luka gingiva tikus *Sprague dawley*. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*. 1(1): 86-93.
- Khairunnisa, S.F., Ningtyas, A.A., Haykal, S.A., Sari, M. 2018. Efektivitas getah pohon pisang (*Musa paradisiaca*) pada penyembuhan luka soket pasca pencabutan gigi. *Jurnal Kedokteran Gigi Unpad*. 30 (2):107-12.

- Kumar, V., Cotran, R.S., Robbins, S.L. 2012. *Buku Ajar Patologi*. EGC. Jakarta: 350-90.
- Kusumastuti, E., Handajani, J., Susilowati, H. 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). *Majalah Kedokteran Gigi*. 21(1): 13-9.
- Larjava, H. 2012. *Oral Wound Healing Cell Biology and Clinical Management*. First Edition. John Wiley & Sons, Inc: 39-60.
- Lawrence M., Tierney, J. 2002. *Diagnosis dan Terapi Kedokteran (Penyakit Dalam)*. Salemba Medika. Jakarta: 210-35.
- Liana, Y., dan Utama, Y.A. 2018. Efektifitas pemberian ekstrak daun betadine (*jatropha multifida linn*) terhadap ketebalan jaringan granulasi dan jarak tepi luka pada penyembuhan luka sayat tikus putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*. 5(3): 114-23.
- Lin, H., Chen, B., Sun, W., Zhao, W., Zhao, Y., Dai, J. 2006. The effect of collagen-targeting platelet-derived growth factor on cellularization and vascularization of collagen scaffolds. *Biomaterials*. 27: 5708–14.
- Liu, Y., Kalen, A., Risto, O., Wahlstrom, O. 2002. Fibroblast proliferation due to exposure to a platelet concentrate in vitro is pH dependent. *Wound Repair and Regeneration*. 10 (5): 336-40.
- Lynch, S.E., Nixon, J.C., Colvin, R.B., Antoniades, H.N. 2007. Role of platelet-derived growth factor in wound healing: synergistic effects with other growth factors. *Medical Science*. 84: 7696-700.
- Malik, N.A. 2008. *Textbook of Oral and Maxillofacial Surgery*. Jaypee Brothers Medical Publishers. New Delhi: 545-62.
- Marini, H. *et al.* 2010. Genistein aglycone improves skin repair in an incisional model of wound healing: A comparison with raloxifene and oestradiol in ovariectomized rats. *British Journal of Pharmacology*. 160(5): 1185–94.
- Mark, S.G., dan Richard, L.G. 2007. *Surgical Wound Healing and Management*. Informa Healthcare USA. Inc. New York: 1-17.
- Maryunis. 2017. Efek krim topikal ekstrak daun sirih (*Piper betle linn*) terhadap ekspresi Interleukin (IL)-1 β , Platelet-Derived Growth Factor (PDGF)-AA, dan epitelisasi pada proses penyembuhan luka tikus dengan model perlukaan akut. *Disertasi*. Fakultas Kedokteran. Universitas Hassanudin. Makassar. (Tidak dipublikasikan).
- McCarty, S.M., Percival, S.L. 2013. Proteases and Delayed Wound Healing. *Advances in Wound Care*. 2(8): 438-47.

- Meesters, A., Meevissen, B., Wejizen, C.A., Buurman, W.A., Losen, M., Schepers, J., Thissen, M.R., dkk. 2018. The effect of mindfulness-based stress reduction on wound healing: a preliminary study. *Journal Behav Med.* 41: 385-97.
- Meilani, S.W. 2006. Uji bioaktivitas zat ekstraktif kayu suren (*toona sureni merr.*) dan ki bonteng (*platea latifolia bl.*) menggunakan *brine shrimp lethality test* (bslt). Skripsi. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. (Tidak dipublikasikan).
- Middleton, J.E., 2011. *Wound Healing: Process, Phases and Promoting*. Nova Science Publisher. Inc. New York: 73-94.
- Mustari, A.H. 2019. *Flora dan Fauna Cagar Alam Leuweung Sancang, Garut, Jawa Barat-Indonesia (Flora and Fauna of Leuweung Sancang Nature Reserve, Garut, West Java- Indonesia)*. IPB Press. Bogor.
- Noviani, T. 2020. Penentuan pH dan kadar keasaman pada madu hutan dan madu ternak sebagai antibakteri. *Laporan Penelitian*. Fakultas Kedokteran. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Nofikasari, I., Rufaida, A., Aqmarina, C.D., Failasofia, Fauzia, A.R., Handajani, J. 2016. Efek aplikasi topikal gel ekstrak pandan wangi terhadap penyembuhan luka gingiva. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*. 2(2): 53-9.
- Nuraini, A.D. 2007. Ekstraksi komponen antibakteri dan antioksidan dari biji teratai (*Nymphaea pubescens Willd*). Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. (Tidak dipublikasikan).
- Nurazmi, A., Rijai, L., Rahmawati, D. 2016. Potensi madu lebah liar dan ternak sebagai obat luka bakar secara in vivo. *Prosiding Seminar Nasional Kefarmasian*. Fakultas Farmasi. Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Nurchaya, M.I. 2015. *Pengaruh Ekstrak Etanol Lidah Buaya (Aloe Vera) terhadap Peningkatan Jumlah Fibroblas pada Proses Penyembuhan Luka Mukosa Rongga Mulut Tikus (Rattus Norvegicus) Strain Wistar*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Oryan, A., Alemzadeh, E., Moshiri, A. 2016. Biological properties and therapeutic activities of honey in wound healing. *A narrative review and meta-analysis*. 25(2): 7-11.
- Pedersen, G.W. 1996. *Buku ajar praktis bedah mulut*. Jakarta: EGC: 248-55.
- Prasetyono, T. 2009. General Concept of Wound Healing. *Medical Journal Indonesia*. 18: 208-16.
- Puspita, R., Oenzil, F., Desmiwarti. 2018. Pengaruh pemberian madu asli hutan Sijunjung terhadap TNF- α dan penyembuhan luka pada tikus galur wistar jantan. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 7(2): 30-3.

- Putri, N.A., Asparini, R.R. 2017. Peran madu dalam menghambat pertumbuhan bakteri pada luka bakar. *Jurnal Kedokteran Airlangga*. 13(2): 63-8.
- Putrianirma, R., Triakoso, N., Yunita, M.N., Yudaniayanti, I.S., Hamid, I.S., Fikri, F. 2019. Efektivitas ekstrak daun afrika (*Vernonia amygdalina*) secara topikal untuk reepitelisasi penyembuhan luka insisi pada tikus putih (*Rattus novergicus*). *Jurnal Medik Veteriner*. 2 (1): 30-5.
- Rachmawati, A.E. 2019. Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Okra (*Abelmoschus esculentus*) terhadap peningkatan ekspresi *platelet derived growth factor* (PDGF). *Skripsi*. Universitas Airlangga. Surabaya. (Tidak dipublikasikan).
- Rajan, V., dan Murray, R. 2008. The duplicitous nature of inflammation in wound repair. *Wound practice and research*, 16(3): 122-9.
- Ramadhani, N., dan Sumiwi, S.A. 2014. Aktivitas antiinflamasi berbagai tanaman diduga berasal dari flavonoid. *Farmaka*. 14(2): 111-23.
- Riansyah, Y., Lanny, M., Ratu, C. 2015. Uji aktivitas antiinflamasi ekstrak etanol daun ubi jalar ungu (*Ipomoea batatas (L.) Lamk.*) terhadap tikus wistar jantan. *Prosiding Penelitian Unisba*. 3(2): 630-6.
- Schultz, G.Z., Wysocki, A. 2009. Interactions between extracellular matrix and growth factors in wound healing. *Wound Repair Regen*. 17(2): 153-62.
- Shaye, D., Liu, C.C., Tollefson, T.T. 2015. Cleft lip and Palate: an Evidence based-review. *Facial Plast Surgical Clinic North Am*. 23(3): 357-72.
- Simon, A., Traynor, K., Santos, K., Blaser, G., Bode, U., Molan, P. 2008. Medical honey for wound care. *Advance Access Publication*. 6(2): 165-73.
- Sinulingga, E.R. 2018. Efektivitas ekstrak sereh (*cymbopogon ciratus*) terhadap penyembuhan mukosa oral pada tikus putih. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Sumatera Utara. Medan. (Tidak dipublikasikan).
- Soeksmanto, A., Hapsari, Y., Simanjuntak, P. 2007. Kandungan antioksidan pada beberapa bagian tanaman mahkota dewa, phaleria macrocarpa (scheff) boerl. (thymelaceae). *Jurnal Biodiversitas*. 8 (2): 92-95.
- Sommerlad, B.C., Mehendale, F.V., Birch, M.J., Sell, D., Hattee, C., Harland, K. 2002. Palate repair revisited. *Cleft Palate Craniofac Journal*. 39: 295–307.
- Thakur, R., Jain, N., Pathak, R., Sandhu, S.S. 2011. Practices in wound healing studies of plants. *Review Article Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*: 1-15.
- Tolarova, M., Mosby, T., Pastor, L., Armento, V., Oh, H., Gunaizu, M. 2002. *Prevention of cleft lip and palate-the plan for today, the goal for the future*. Munich: 2nd World Cleft Congress.

- Ustadi, Radiati, L.E., Thohari, I. 2017. Komponen bioaktif pada madu karet (*hevea brasiliensis*) madu kaliandra (*calliandra callothyrsus*) dan madu randu (*ceiba pentandra*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak*. 12(2): 97-102.
- Utama, D., Frank, B., Gentur, S. 2013. The incidence of palatal fistula postpalatoplasty in children with dental caries: a multi centre study. *Jurnal Plast Rekons*. 2(2):78-80.
- Von, D.H. 2013. Palatal Wound Healing: The Effects of Scarring on Growth. *Cleft Lip and Palate*. 6(4): 309-324.
- Wardhani, S.R. 2005. Biopsi dalam Bidang Dermatologi. *Jurnal Kedokteran Maranatha*. 5(2): 14-23.
- Werner, S., dan Grose, R. 2003. Regulation of wound healing by growth factors and cytokines. *Physiologi Review*: 835–70.
- Widyaningsih, W. 2010. Uji Aktivitas antioksidan ekstrak etanol daun dewa (*Gynura procumbens*) dengan metode DPPH (1,1-Diphenyl-2- picrilhidrazil). *Prosiding Seminar Nasional Kosmetika Alami*. Fakultas Farmasi. Universitas Ahmad Dahlan. Yogyakarta.
- Widyasanti, A., Rohdiana, D., Ekatama, N. 2016. Aktivitas antioksidan ekstrak teh putih (*camellia sinensis*) dengan metode dpvh (2,2 difenil 1-1 pikrilhidrazil). *Fortech Jurnal*. 1(1): 1-9.
- Wiley, J., dan Sons. 2016. *Cleft Lip and Palate Management: A Comprehensive Atlas*. First Edition. Inc Published: 195-200.
- Wolfensohn, S., dan Lloyd, M. 2013. *Handbook of Laboratory Animal Management and Welfare*. Edisi ke 4. Wiley-Blackwell, New Delhi: 76-91.
- Wulandari, D., D. 2017. Kualitas madu (keasaman, kadar air, dan kadar gula pereduksi) berdasarkan perbedaan suhu penyimpanan. *Jurnal Kimia Riset*. 2(1): 16-22.
- Yohana, W., Suciati, A., Rachmawati, M. 2015. Peningkatan ketebalan epitel mukosa bukal setelah aplikasi ekstrak daun sirih. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*. 1(1): 21-6.
- Yuliati. 2017. Uji efektivitas larutan madu sebagai antibakteri terhadap pertumbuhan staphylococcus aureus dan pseudomonas aeruginosae dengan metode disk diffusion. *Jurnal Profesi Medika*. 11 (1): 15-21.
- Zhafirah, R. 2020. Perbedaan kadar total flavonoid madu hutan dan madu ternak dengan metode spektrofotometri. *Laporan Penelitian*. Fakultas Kedokteran. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.