

DAFTAR PUSTAKA

- Agustiani, F.R.T., Sjahid, L.R., dan Nursal, F.K., (2022). Kajian Literatur : Peranan Berbagai Jenis Polimer sebagai Gelling Agent terhadap Sifat Fisik Sediaan Gel. *Majalah Farmasetika*, 7: 270. (Abstr.).
- Alfian, M., Hasanudin, M.N., & Mujib, M.F., (2022) Uji Sifat Fisik Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Kitolod. *Jurnal Ilmiah Farmasi Simplisia*, 2(1): 1-7.
- Ali, F., Monica, W.S., Adikurniawan, Y.M., Sari, D.K., & Amir, M. N., (2020) Fibroblast Cell Description of Provision of Sugar and Honey in Incision Wound of Domestic Cat (*Felis domestica*). *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*. 1-4.
- Andrini, A., Martasari, C., Budiyati, E., Zamzami, L., (2021) *Teknologi Inovatif Jeruk Sehat Nusantara*. Bogor: PT Penerbit IPB Press. pp.10.
- Ateng, S., Amalia, D., Jauhari, A. A., & Holydaziah, D. (2015). Aktivitas Enzim Amilase, Lipase dan Protease dari Larva *Hermetia Illucens* yang diberi Pakan Jerami Padi. *Jurnal Istek*, 9(2), 18-32.
- Ave Olivia, A., Rahayu, S., dan Prasetyo, A. (2019). "Efek Salep Ekstrak Pinang terhadap Level Fibroblas dan Kolagen pada Penyembuhan Luka." *Jurnal Kedokteran*, 7(1), 19-25.
- Bigliardi, P. L., Alsagoff, S.A.L., El-Kafrawi, H. Y., Pyon, J. K., Wa, C.T.C., & Villa, M.A., (2017) *povidone iodine* in Wound Healing: A Review of Current Concepts and Practices. *Internasional Journal of Surgery* 44, 260-268.
- Chairani A, Harfiani E., (2018) Efektivitas Getah Jarak sebagai Antiseptik terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* dan *Candida sp*. Secara *In Vitro*. *Jurnal Kedokteran Unila*, 2(2):84-92.
- Chang, Y., Cho, B., Kim, S., & Kim, J., (2019) Direct Conversion of Fibroblasts to Osteoblasts as a Novel Strategy for Bone Regeneration in Elderly Individuals. *Experimental & Molecular Medicine*, 51(5):1-8.
- Devi, O. I. D. C., Wardani, I. G. A. A. K., & Shantini, N. M. D., (2021) Potensi Tanaman Herbal terhadap Peningkatan Jumlah Fibroblas dalam Penyembuhan Luka Bakar. *Jurnal Integrasi Obat Tradisional*, 1(1): 17-22.
- Dewi, C. D., Syamsudin, E., & Hadikrishna, I., (2022) Karakteristik pasien dan diagnosis pencabutan gigi pada pasien di klinik eksodontia RSGM Universitas Padjadjaran (Characteristics patient and indications of tooth extraction of patients at the exodontia clinic Padjadjaran University Dental Hospital). *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*, 34(2), 152.
- Dewi, P. S., (2018) Efektivitas ekstrak lidah buaya terhadap jumlah sel fibroblas pada proses penyembuhan luka insisi marmut. *Intisari Sains Medic*. 51–54.
- Dick, M.K., Miao, J.H., & Limaïem, F., (2023) Histology, Fibroblast. Treasure Island: Statpearls. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK541065/>

(26/06/2022).

- Dirga, P.I.S., (2021) Pengaruh Pemberian Sulfadiazin Dosis Tinggi terhadap Pengamatan Struktur Glomerulus Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) sebagai Salah Satu Parameter dalam Hewan Model Nefrotoksik. Makassar: *Skripsi* Fakultas Farmasi Universitas Hasanudin. pp 5.
- Dzahabiyah, Q., Asy'ari, & Suharti, P., (2023) Efektivitas *eco enzyme* Limbah Jeruk Manis (*Citrus sinensis*) sebagai Obat Oles Penyembuhan Luka Sayat. *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi*. 11(2): 1787-1802.
- Fatimah, E., Husna, A. U., & Santoso, P. (2022) Khasiat Antiinflamasi Eko-enzim Berbasis Kulit Buah Jeruk (*Citrus* sp.) terhadap Mencit yang diinduksi Karagenan, In *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. Universitas Sebelas Maret. pp 119-126.
- Fatimatuzzahro, N., Chriestedy P. R., & Puri, S., (2021) Potensi ekstrak sutra laba-laba *Argiope modesta* 5% sebagai bahan antiinflamasi pada luka gingiva tikus Wistar. *Padjadjaran Journal of Dental Researchers and Students*. Oktober, 5(2): 133–139.
- Firani, N.K., (2018) Mengenali Sel-Sel Darah dan Kelainan Darah. *Universitas Brawijaya Press*.
- Firmansyah, F., Vajrika, S. A., & Muhtadi, W. K., (2022) Effect of Combination of Carbopol-940 Base and HPMC Gel Extract of Aloe Vera Flesh on Physical Properties and Antibacterial Activity of *Propionibacterium Acnes*. *Malahayati Nursing Journal*. 14(12): 3347-3357.
- Gage, G. J., Kipke, D. R., & Shain, W., (2012) Whole Animal Perfusion Fixation for Rodents. *Journal of Visualized Experiments*, (65) : 1-9.
- Hanafiah, O. A., Hanafiah, D. S., Dohude, G. A., Satria, D., Livita, L., Moudy, N. S., & Rahma, R., (2021) Effects of 3% Binahong (*Anredera cordifolia*) Leaf Extract Gel on Alveolar Bone Healing in Post-Extraction Tooth Socket Wound in Wistar Rats (*Rattus norvegicus*). *Dental Journal*, (10): 923.
- Hanafiah, O. A., Hanafiah, D. S., Dohude, G. A., Satria, D., Putri, M. S., & Harahap, N. I. J (2024) Effects of 3% Mobe (*Artocarpus lakoocha*) Leaf Extract Gel on the Post-Extraction Socket: In-Vivo Study. *Dental Journal*, 57(2): 102-109.
- Harijati, N., Samino, S., Indriyani, S., & Soewondo, A., (2017) *Mikroteknik Dasar*. Malang: UB Press: 85-93.
- Hasyim, N., Pare, K. L., Junaid, I., Kurniati, A. (2012). Formulasi dan Uji Efektivitas Gel Luka Bakar Ekstrak Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe pinnata L.*) Gel Luka Bakar Ekstrak Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe pinnata L.*) pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Majalah Farmasi dan Farmakologi*. 16: 89–94.
- Hutabarat, E. S. H., Allo, J. S. L., Winanto, T. R., Mulyawan, I., & Kamadjaja, D. V., (2019) the Effect of Lime (*Citrus aurantifolia Christm. Swingle*) Peel Extract on-Trabecular Bone in Wistar Rat Tooth Extraction Sockets. *Biochemical and Celullar Archives*. 19(2): 4767-4770.

- Hupp, J.R., Tucker, M.R., & Ellis, E., (2018) Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery-E-book : Elsevier. <http://www.elsevierbooks.com> (05/05/2024).
- Illahi, A. K., Kurniasih, D., Sari, D.A., Karmaita, Y., (2023) Analisis Kualitas *eco enzyme* dari Berbagai Bahan Dasar Kulit Buah untuk Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 7(1): 75-81.
- Islami, S. I., Munawir, A., & Astuti., A. S. W., (2018) Efek Pemberian Membran Bakiko (Bayan-Kitosan-Kolagen) terhadap Jumlah Fibroblas pada Luka Bakar Derajat II. *Hang Tuah Medical Journal*. 15(2): 93-111.
- Iswanto, H., Kuswandari S., & Mahendra P. K. W., (2016) Pengaruh Aplikasi Topikal Propolis 10% terhadap Penyembuhan Luka Pascapencabutan Gigi Desidui Persistensi (Kasian pada Anak Usia 6-10 Tahun) *Ked Gi*. 7(2): 80-85.
- Jelita, R., (2022) Produksi *eco enzyme* dengan Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga untuk Menjaga Kesehatan Masyarakat di Era New Normal. *Jurnal Maitreyawira*. 3(1): 28-35.
- Jones, E. M., Cochrane, C. A., & Percival, S. L., (2015) the Effect of pH on the Extracellular Matrix and Biofilms. *Advances in wound care*. 4(7): 431–439.
- Khasanah, M., (2016) Efektivitas Gel Ekstrak Etanol Rimpang Kunyit (*Curcuma Longa Linn.*) terhadap Jumlah Sel Fibroblas pada Soket Gigi Pascapencabutan Gigi Tikus Wistar Jantan (*Rattus novergicus*). *Skripsi*, Universitas Brawijaya.
- Khumara, A.P., Mandalas, H.Y., & Sugiaman, V.K., (2022) Effect of Servo Tomato (*Solanum lycopersicum*) extract on Incision Wound Healing. *e-GiGi* 10, 233.
- Kurniawati, A., Riski Saputra, D., Cholid, Z., & Putra, H.K., (2020) Cacao Seed (*Theobroma cacao L.*) Extract Gel Effect on the Neutrophil Number After Tooth Extraction, *Odonto Dental Journal*.
- Kusuma, S.A.F., Abdassah, M., & Valas, B.E., (2018) Formulation and Evaluation of Anti Acne Gel Containing *Citrus aurantifolia* Fruit Juice Using Carbopol as Gelling Agent. *International Journal of Applied Pharmaceutics*. 10(4):147–152.
- Lande, R., Kepel, B. J., & Siagian, K. V., (2015) Gambaran Faktor Risiko dan Komplikasi Pencabutan Gigi di RSGM PSPDG-FK Unsrat. *E-GIGI*. 3(2).
- Luthfi, M., Juliastuti, W.S., Risky, Y.A., Wijayanti, E.H., Rachmawati, A.E., Asyhari, N.P.O., (2020) Expression of Fibroblast Cells After Extraction of Wistar Rat Teeth After Topical Application of Okra Fruit (*Abelmoschus esculentus*) Gel. *Infectious Disease Reports*. 12(1): pp 40-43.
- Malaha, N., Sartika, D., Pannyiwi, R., Zaenal., Zakiah, V., (2023) Efektivitas Sediaan Biospray terhadap Jumlah Fibroblas dalam Proses Penyembuhan Luka. *Saintekes : Jurnal Sains, Teknologi dan Kesehatan*, 2(2): pp 161-169.

- Marini, M., Ni'mah, T., Mahdalena, V., Komariah, R.H., & Sitorus, H., (2018) Potensi Daya Tolak Ekstrak Daun Marigold (*Tagetes erecta* L.) terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. Balaba: *Jurnal Litbang Pengendalian Penyakit Bersumber Binatang Banjarnegara*. pp 53-62.
- Megawati, Yacobus, A. R., & Akhir, L. O., (2019) Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.) sebagai Obat Sariawan menggunakan Variasi Konsentrasi Basis Carbopol. *Jurnal Farmasi Sandi Karsa*. 5(1): 5-10.
- Meilawaty, Z., (2020) Pemberian Ekstrak Metanolik Getah Biduri (*Calotropis gigantea*) terhadap Ketebalan Epitel Gingiva Tikus Wistar, *Stomatognathic*, 9(2): 73-76.
- Moghadam, A., Moghadam, N., Doremami, V., Pishghadam, S., dan Mafi, A. (2023). A New Experimental Technique for Complete Extraction of Mandibular First Molar Teeth in Rats. *Journal of Veterinary Dentistry*, 1-5.
- Mukhtar, I., (2020) Pengaruh Pemberian Ekstrak Batang Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*) sebagai Antibakteri terhadap *klebsiella pneumoniae*. Malang: *Skripsi* Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. pp. 19.
- Murdiyah, Y., Murwanti, A., & Oetopo, A., (2022) Pemanfaatan Serat Limbah Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*) sebagai Kertas Seni. *Serat Rupa Journal of Design*, 6(1): 40–52.
- Nagari, D. F. I. G. A., (2018) Efek Induksi Lipopolisakarida (LPS) *Porphyromonas gingivalis* terhadap Jumlah Sel Osteoklas dan Osteoblas Tulang Alveolar Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*). Jember: *Skripsi* Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember. pp 31-32, 34.
- Naini, A., Astiasari, C., & Amin, M.N., (2021) Socket Preservation with Hydroxyapatite Gypsum Puger Scaffold and Aloe Vera on Fibroblast and Type 1 Collagen Cells. *Denta Jurnal Kedokteran Gigi*. 16(1): 37.
- Ningsih, J. R., Haniastuti, T., & Handajani, J., (2019) Re-epitelisasi Luka Soket Pascapencabutan Gigi setelah Pemberian Gel Getah Pisang Raja (*Musa sapientum* L) Kajian Histologis pada Marmut (*Cavia cobaya*). *Jurnal Ilmu Kedokteran Gigi*. 2(1): 1-6.
- Nurlely., Rahmah, A., Ratnapuri, P. H., Srikartika, V. M., Anwar, K., (2021) Uji Karakteristik Fisik Sediaan Gel Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata* L.) dengan Variasi Karbopol dan HPMC. *Jurnal Pharmascience*, 8(2): 79-89.
- Novitasari, A.I.M., Indraswary, R., & Pratiwi, R., (2017) Pengaruh Aplikasi Gel Ekstrak Membran Kulit Telur Bebek 10% terhadap Kepadatan Serabut Kolagen pada Proses Penyembuhan Luka Gingiva, *ODONTO Dent J*, 4(1):13-20.

- Paqita, D. S. F., (2021) Pengaruh Ekstrak Sereh (*Cymbopogon citratus*) terhadap Jumlah Fibroblas pada Penyembuhan Luka Mukosa Oral Tikus Putih. *Skripsi* Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sumatera Utara. (Abstr.).
- Pratiwi, O.A., (2021) Pengaruh Konsumsi Putih Telur Rebus Ayam Ras pada Ibu Nifas terhadap Penyembuhan Luka Perineum di TPMB Zubaedah dan Usmanah. Bandar Lampung: Diploma *Tesis* Poltekkes Jurusan Kebidanan. pp 13.
- Primadina, N., (2019) Proses Penyembuhan Luka Ditinjau dari Aspek Mekanisme Seluler dan Molekuler. *Qanun Medika*, 3(1): 31–43.
- Putri, N.H., (2020) Pengaruh Aplikasi Gel Ekstrak Kulit *Citrus sinensis* 10% Pasca Kuretase terhadap Angiogenesis Tulang Alveolar pada Proses Penyembuhan Periodontitis *Rattus norvegicus*.: *Skripsi* Fakultas Kedokteran Gigi UGM. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta pp. 23-27.
- Putri, T. H., (2024) Uji Efektivitas Fermentasi Scooby Kulit Jeruk Gerga (*Citrus x aurantium L.*) terhadap Penyembuhan Luka Eksisi pada Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*). Jambi: *Skripsi* Fakultas Farmasi. Universitas Jambi. (Abstr.).
- Putri, W. E., & Anung Anindhita, M., (2022) Optimization of cardamom fruit ethanol extract gel with combination of HPMC and Sodium Alginate as the gelling agent using simplex lattice design optimasi formula gel ekstrak etanol buah kapulaga dengan kombinasi gelling agent HPMC dan natrium alginat men. *Jurnal Ilmiah Farmasi (Scientific Journal of Pharmacy) Special Edition*. pp 107–120.
- Ramadani, A. H., Karima, R., & Ningrum, R. S., (2022) Antibacterial Activity of Pineapple Peel (*Ananas comosus*) eco-enzyme Against Acne Bacterias (*Staphylococcus aureus* and *Propionibacterium acnes*). *Indo. J. Chem. Res.*, 9(3): 201–207.
- Rakhmawati, H., Situmeang, A., Nurhidayat, N., Lubis, A.M.T., Murti, H., & Boediono, A., (2019) Efektivitas Larutan Dekalsifikasi pada Os Tibia Domba Garut (*Ovis aries*) *Jurnal Veteriner*. 20(3): 403-408.
- Ravikanth M, Soujanya P, Manjunath K, Saraswathi TR, dan Ramachandran CR., (2011) Heterogenitas fibroblas. *J Oral Maxillofac Patho*, 15(2): 247–250.
- Revianti, S. (2019) Potensi Larutan Irigasi Berbahan Microalgae Pada Proses Penyembuhan *Dry Socket*. *Karya Mulya*. pp 1-22.
- Rizka, A., & Budipramana, V.S., (2013) Kepadatan kolagen tipe 1 pada luka operasi tikus wistar yang mengalami anemia karena perdarahan akut. *Media J. Emerg.*, 2(1), 1.
- Riyanti, F., Desnelli, Yuliasari, N., & Purwaningrum, W. (2023) Pemanfaatan Utama eco-enzyme sebagai Obat Luka dan Penyakit Kulit di Dusun IV Desa Tanjung Seteko Indrala. *Sriwijaya Journal of Community Engagement and Innovation*, 2(1): 32-36.

- Rosida., Sidiq, H.B.H.F., & Apriliyanti, I.P., (2018) Evaluasi Sifat Fisik Dan Uji Iritasi Gel Ekstrak Kulit Buah Pisang (*Musa acuminata C.*). *Current Pharmaceutical Sciences*. 2 (1): 131-135.
- Rosidah, E., Supriyanto, A., dan Setiawan, B. (2020). Karakteristik Tikus Galur *Sprague Dawley* untuk Penelitian Biomedis. *Jurnal Ilmu Kedokteran*, 15(2), 100-110.
- Rosidah, I., Ningsih, S., Renggani, T. N., Agustini, K., & Efendi, J., (2020) Profil Hematologi Tikus (*Rattus norvegicus*) Galur *Sprague-Dawley* Jantan umur 7 dan 10 Minggu. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia*. 7(1): 136-145.
- Rukmini, P., & Herawati, D. A., (2023) *Eco-enzyme* dari Fermentasi Sampah Organik (Sampah Buah dan Rimpang). *Jurnal Kimia dan Rekayasa*. 4(1): 23-29.
- Sa'diyah, J. S., Septiana, D. A., Farih, N. N., dan Ningsih, J. R., (2020) Pengaruh Gel Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) 5% terhadap Peningkatan Osteoblas pada Proses Penyembuhan Luka Pascapencabutan Gigi Tikus Strain Wistar. *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran*. 32(1): 9-15.
- Savi, F.M., Brierly, G.I., Baldwin, J., Theodoropoulos, C., & Woodruff, M.A., (2017) Comparison of Different Decalcification Methods Using Rat Mandibles as a Model. *Journal of Histochemistry and Cytochemistry*. 65(12):705–722.
- Savitri, N. O., (2020) Pengaruh Pemberian Gel Ekstrak Proantosianidin Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao L.*) terhadap Jumlah Sel Fibroblas dan Pembuluh Darah pada Soket Pascapencabutan Gigi Tikus. *Digital Repository Universitas Jember. Skripsi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember*: 1-72.
- Saleh, E., Puspita, S., & Utami, M. D., (2022) the Fibroblast Cell Numbers after Tooth Extraction by Topical Application of Egg White Gel toward Iod Glycerin. *the International Conference on Sustainable Innovation on Health Sciences and Nursing*, 55: 302-307.
- Septiani, U., Najmi, & Oktavia, R., (2021) *eco enzyme*: Pengolahan Sampah Rumah Tangga menjadi Produk Serbaguna di Yayasan Khazanah Kebajikan. *Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat LPPM UMJ*, 1–7.
- Shah, R., Gupta, S., dan Sharma, A. (2019). Development of a Modified Tooth Extraction Model in Rats for Periodontal Research. *International Journal of Dental Research*, 12(3), 45-50.
- Sikawin, B. M. B., Yamlean, P. V. Y., & Sudewi, S., (2018) Formulasi Sediaan Gel Antibakteri Ekstrak Etanol Tanaman Sereh (*Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf) dan Uji Aktivitas Antibakteri (*Staphylococcus aureus*) secara *In Vitro*, *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 7(3): 302-310.
- Simatupang, M.A.B., Sutysna, H., (2020) Pengaruh Minyak Zaitun (*Extra virgin olive oil*) dan Olahraga Intensitas Sedang terhadap Kadar Trigliserida pada Tikus Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus L.*) yang diberi Diet Tinggi

Lemak. *Muhammadiyah Journal of Nutrition and Food Science*, 1(1): pp 22-27.

- Soleha, S., Maretha, D. E., Saputra, A., Indahsari, S. R., Butar, B. B., Suhendra, A. A., Maharani, Harlis, dan Kapli, H., (2023) Optimization of pH on Enzymatic Activity of *eco-enzyme Averrhoa bilimbi L.* in Plaju District, South Sumatra, *Jurnal biota*, 9(2): 72-79.
- Sucita, R.E., & Hamid, I.S., (2019) Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan L.*) secara Topikal Efektif pada Kepadatan Kolagen Masa Penyembuhan Luka Insisi Tikus Putih. *Jurnal Medik Veteriner*, 2(2): 119–126.
- Suntar, I., Khan, H., Patel, S., Celano, R., & Rastrelli, L., (2018) An Overview on *Citrus aurantium L.*: Its Functions as Food Ingredient and Therapeutic Agent. *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, 1–12.
- Suratmini, P. A., Wardani, I. G. A. A. K., & Suena, N. M. D. S. (2021) Potensi Tanaman Obat terhadap Epitelisasi dalam Penyembuhan Luka Bakar (*Potential of Medicinal Plants on Epithelialization in Burn Wound Healing*). *Odonto Jurnal Integrasi Obat Tradisional*, 1(1).
- Suryani, N., Mubarika, D. N., dan Komala, I., (2019) Pengembangan dan Evaluasi Stabilitas Formulasi Gel yang Mengandung Etil *p*-metoksisinamat. *Pharmaceutical and Biomedical Sciences Journal*. 1(1): 29-36.
- Sutiyo., (2020) Analisis Klinis dan Histologis Krim Ekstrak *Chlorella vulgaris* terhadap Aktivitas Sel Fibroblas pada Proses Penyembuhan Luka: Eksperimen Pada Hewan Coba. Makassar: *Tesis* Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin. pp 40.
- Sutrisno, A. (2017). Uji Aktivitas Lipolitik pada Bakteri dengan Variasi pH dan Suhu. *Jurnal Bioteknologi*, 22(3), 1084-1091.
- Tanjung, D. S., Wijaya, S., dan Silaen, M., (2022) Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Serai (*Cymbopogon citratus*) Konsentrasi 20%, 30%, 40%, dan 50% terhadap *Streptococcus mutans*. *Prima Journal of Oral and Dental Sciences*. 5(1): 17-22.
- Teixeira, D. D. S., Figueiredo, M. A. Z. D., Cherubini, K., Oliveira, S. D. D., Salum, F. G., (2019) the Topical Effect of Chlorhexidine and Povidone-Iodine in the Repair of Oral Wounds. A Review. *Stomatologija: Baltic Dental and Maxillofacial Journal*, 21(2): 35-41.
- Toma, A. I., Fuller, J. M., Willett, N. J., & Goudy, S. L. (2021). Oral Wound Healing Models and Emerging Regenerative Therapies. *Translational research : the journal of laboratory and clinical medicine*. 17–34. <https://doi.org/10.1016/j.trsl.2021.06.003>
- Vama, L. & Cherekar, M., (2020) Production Extraction and Uses of *eco-enzyme* using Citrus Fruit Waste: Wealth from Waste. *Global Science Publications*. 22(2): 346-351.

- Wahyuningrum M. R. & Probosari E., (2012) Pengaruh Pemberian Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap Kadar Trigliserida pada Tikus *Sprague Dawley* dengan Hiperkolesterolemia. *Journal of Nutrition College*. 1(1): 192-192.
- Wang, Y., Lenocho, J., Kohler, D., DeLiberto, T. J., Tang, C. Y., Li, T., Tao, Y. J., Guan, M., Compton, S., Zeiss, C., Hang, J., & Wan, X. F., (2023) SARS-CoV-2 Exposure in Norway Rats (*Rattus norvegicus*) from New York City. *mBio*, 14(2).
- Wati, D., Ilyas, S., & Yurnadi., (2024) Prinsip Dasar Tikus sebagai Model Penelitian. Medan: *USU Press*. 1(3): 1-14.
- Wulandari, P., Hutagalung, M. R., dan Perdanakusuma, D.S. (2021) Deteksi Kadar *Transforming Growth Factor* (TGF- β) pada Luka Akut. *Jurnal Rekonstruksi dan Estetik*, 2021.6(1): pp 1-3.
- Zhu, Y ., Wu, J., Zhao, J, dan Draganoiu, E., (2019) Improving Mucoadhesion of Oral Care Formulation with Carbopol® Polymers. *Lubrizol LifeScience*. p. 1.