

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an dan terjemah. 2014. Kementerian Agama Republik Indonesia. Jakarta.
- Al-Fa'izah, Z., Rahayu, Y.C., Hikmah, N. 2019. Peran Fibroblas pada Proses Penyembuhan Luka Pasca Pencabutan Gigi. *Prosiding The 5th Dentistry Scientific Meeting Of Jember*. pp 182-87.
- Amalia. I. 2015. Identifikasi fase penyembuhan luka berbasis citra. *Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Lhokseumawe*. Pp 1-7.
- Anthony, L.M. 2016. Histologi Dasar Junqueira Teks dan Atlas. Ed ke-12. Jakarta : EGC. pp 84-85.
- Aprilia, Y.R., Nadira., Hadi, R.S. 2018. The Effect of Honey Supplementation on Human Dermal Fibroblast (HDF) Migration and Differentiation in a Model of Wound-healing in Vitro. *Majalah Kesehatan PharmaMedika*, Vol.10, No.2, pp 71-77.
- Apriyono, D.K. 2010. Kedaruratan Endodonsia. *Stomatognatic (J.K.G. Unej)*, Vol.7, No.1, pp 45-50.
- Astiwaru, E.M. 2018. Fikih Kedokteran Kontemporer. *Pustaka Al-Kautsar*. Pp 399-03.
- Bariatul, I. 2014. Hukum bekicot (*Halzun*) Menurut Imam Malik dan Relevansinya dengan Fatwa Majelis Ulama Indonesia. Skripsi. Jurusan syariah, program studi muamalah STAIN Ponorogo.
- Basyier, Abu Umar. 2011. Kedokteran Nabi. Antara realitas dan Kebohongan. Surabaya: *Penerbit Syafa Republika*.
- Bhavani, P., Thampatty., dan Wang, J.H.C. 2007. A new approach to study fibroblast migration. *Cell Motility and the Cytoskeleton*, vol.64, pp.1-5.
- Bigliardi, P. L., Neumann, C., Teo, Y. L., Pant, A., Bigliardi-Qi, M. 2015. Activation of the  $\delta$ -opioid Receptor Promotes Cutaneous Wound Healing by Affecting Keratinocyte Intercellular Adhesion and Migration. *British Journal of Pharmacology*, vol.172, no 2, pp.501-4.
- Damayanti, F., Wathon, S. 2017. Peningkatan performa pertumbuhan kultur sel fibroblas dan aplikasinya untuk perbaikan jaringan yang rusak. *BioTrends*, Vol.8, No.2, pp.32-29.

- Darlis, A. 2017. Motivasi Pengembangan Ilmu Pengetahuan Dalam Perspektif Hadis Nabi. *POTENSIA: Jurnal Kependidikan Islam*. Vol. 3, No. 1.
- Dewi, S. P. 2010. Perbedaan Efek Pemberian Lendir Bekicot (*Achatina fulica*) dan Gel Bioplacenton<sup>TM</sup> terhadap Penyembuhan Luka Bersih pada Tikus Putih, Skripsi, UNS, Surakarta.
- Dwintanandi, C., Nahzi, M.Y & Raharja, D. 2016. Pengaruh ekstrak kulit manggis (*Garcinia mangostana* Linn.) terhadap jumlah sel makrofag pada inflamasi pulpa studi in vivo pada gigi molar rahang atas tikus (*Rattus norvegicus*) wistar jantan, *Dentino jurnal kedokteran gigi*, Vol.I, No.2, pp.151-57.
- Etim, L.B., Aleruchi, C., & Obande, G.A. 2016. Antibacterial Properties of Snail Mucus on Bacteria Isolated from Patients with Wound Infection. *British Microbiology Research Journal*, Vol.11, no.2, pp.1-9.
- Febram, B.I., Wientarsih, dan B. Pontjo. 2010. Aktivitas Sediaan Salep Ekstrak Batang Pohon Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* var *sapientum*) dalam Proses Persembuhan Luka pada Mencit (*Mus musculus albinus*). *Majalah Obat Tradisional*. Institut Pertanian Bogor, Bogor. 15 (3):121.
- Febriyandi, E. 2017. Keefektifan lendir bekicot (*Achatina fulica* Ferussac) dalam mengendalikan cendawan patogen terbawa benih kedelai (*Glycine max* (L.) Merr). Skripsi. Departemen Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Fouad, A.F. 2017. Endodontic microbiology. Ed ke-2. USA : Wiley, pp133.
- Futuriezqa, M. 2016. Pengaruh pemberian gel lendir bekicot (*Achatina fulica*) terhadap peningkatan kecepatan penyembuhan luka laserasi pada tikus putih (*Rattus norvegicus* Strain *Winstar*). Karya Tulis Ilmiah. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Ganguly, A., Yang, H., Sharma, R., Patel, K.D., Cabral, F., 2012. The Role of Microtubules and Their Dynamics in Cell Migration. *J. Biol. Chem.* pp.43359–69.
- Geraghty, N.J. et al. 2016. *World Journal of dermatology*, vol.5, no.2, pp.72-84.
- Harlystiarini., 2010. Kultur in vitro sel-sel fibroblas fetus tikus. Skripsi. Fakultas Kedokteran Hewan IPB Bogor.
- Harti, A.S., Murharyati, A., Sulisetyawati, D., Oktariani, M. 2018. The effectiveness of snail mucus (*Achatina fulica*) and chitosan toward limfosit proliferation in vitro. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, vol.11, pp.1-5.

- Kazeko, L.A., Modrinskay,U. V., Sevrukevitch., K.V. 2014. Pulpitis: Etiology, pathogenesis, classification. *Minsk BSMU*, pp.1-20.
- Khumairoh, I., Irma, M., Puspitasari. 2016. Kultur Sel. *Farmaka*. Vol.14, No.2, pp.98-100.
- Kurniawati, Y. et al. 2015. Kultur primer fibroblas: penelitian pendahuluan. *MKA*, Vol.38, No.1, pp 33-40.
- Kusuma, D.A. 2018. Pengaruh ATP Ekstraseluler Terhadap Migrasi Human Dermal Fibroblas dan Tinjauan Menurut Islam. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Yarsi.
- Imaniyah, F., Yuwono, B., Robin, D.M. 2013. Efek Pemberian Kurkumin terhadap Jumlah Sel Fibroblas pada Soket Gigi Tikus Pasca Pencabutan. *Artikel Ilmiah Hasil Penelitian Mahasiswa*, pp.1-4.
- Indonesia, M. U. 2015. *Himpunan Fatwa*. Jakarta: Erlangga.
- Jacob, C. Toksisitas senyawa bioaktif dari lendir bekicot (*Achatina fulica*) dengan metode *brine shrimp*. Skripsi. Fakultas teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta. 2019.
- Jan Ahmad Wassil, 2001. Memahami Isi Kandungan Al-Qur'an. *UI-Press*. Jakarta. Pp,181.
- Juwita, H.T., Widyaputri, A., Effendi, E.M, Nurhidayat. 2010. Tingkat pertumbuhan dan analisa protein sel-sel fibroblas fetal tikus hasil kultur in vitro. Diunduh dari: *journal.ipb.ac.id. Home*. Vol.1, No.2.
- Larasati, N., Kamizar., Usman, M. 2017. Distribusi penyakit pulpa berdasarkan etiologi dan klasifikasi di RSKGM FKGUI 2009-2013 *Departement of Conservative Dentistry*, Faculty of Dentistry, Universitas, pp.1-16.
- Matriani, A.A., Kamizar., Usman, M., 2014. Distribusi Penyakit Periapikal berdasarkan Etiologi dan Klasifikasi di RSKGM Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia Tahun 2009 – 2013. *Departement of Conservative Dentistry*, Faculty of Dentistry, Universitas Indonesia.
- M.Dalil, F.Y. 2016. Hadis-hadis tentang farmasi: sebuah kajian integratif dalam memahami hadis Rasulullah. *Batusangkar International Conference I*, pp 309-26.

- Mursyid, F. 2014. Tinjauan Hukum Islam Terhadap Jual Beli Hewan dan Bahan yang Diharamkan Sebagai Obat. Skripsi. Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Nilforoushzadeh, M.A., Ashtiani, H.R.A., Jaffary, F. Et al., 2017. Dermal Fibroblast Cells: Biology and Function in Skin Regeneration. *J Skin Stem Cell*. pp, 1-6.
- Park, S.H., Ye, L., Love, R.M., Farges, J.C., & Yumoto, H. 2015. Inflammation of the Dental Pulp. *Hindawi Publishing Corporatio*, pp.1-2.
- Primadina, N., Basori, A., Perdanakusuma, D.S. 2019. Proses penyembuhan luka ditinjau dari aspek mekanisme seluler dan molekuler. *Qanum Medika*, Vol.3, No.1, pp.1-13.
- Purba, D.A., Susianti. 2016. Efektivitas pemberian lendir bekicot (*Achatina fulica*) secara topikal terhadap Luka. *MAJORITY*, Vol.5, No.4, pp. 1-5.
- Purnamasari, D. 2017. Jual Beli Hewan yang Diharamkan Sebagai Obat Dalam Perspektif Hukum Islam. Skripsi. Institut Agama Islam Negeri Metro.
- Purwanto, Y. 2011. Islam mengutamakan ilmu pengetahuan dan teknologi. *J sosioteknologi*. 22, pp,1043-60.
- Puspita, S. 2017. Proses penyembuhan jejas pada jaringan pulpa, Pogram Studi Pendidikan Dokter Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, pp.1-5.
- Putra, M.A. 2015. Efektifitas pemberian lendir bekicot 100% (*achatina fulica*) dan sediaan krim 5% terhadap lama penyembuhan luka bakar derajat ii(a) secara in vivo. *BIMKI*, vol. 3, no.1, pp.52-65.
- Rachman, U. A. and Asmar, S.N. 2015. Pengaruh Lendir Bekicot ( *Achatina fulica* ) Terhadap Waktu Penutupan Luka Sayat ( *Vulnus scissum* ) Pada Mencit ( *Mus musculus* )', *Kedokteran, Jurnal Ilmiah Program, Mahasiswa Pendidikan, Studi Tadulako, Universitas Anatomi, Bagian Patologi*, 2(1), pp. 31–39.
- Rahayu, S.N., Wahjuningsih, S. 2011. Suplementasi *fetal bovine serum* (FBS) terhadap pertumbuhan *in vitro* sel folikel kambing PE. *J. Ternak Tropika*, Vol. 12, No.1, pp.91-97.
- Retnowulandari, W. 2002. Iptek Kedokteran Dalam Pandangan Islam. *Majalah hukum Trisakti*. No 44. Pp 98-05.
- Rosdiana, A., Hadisaputri, Y.E., 2016. Studi pustaka tentang prosedur kultur sel. *Farmaka*, vol.14, No.1, pp.236-49.

- Rowe, R.C., Paul, J.S., and Marian, E.Q., 2009. Handbook of pharmaceutical excipients sixth edition. Pharmaceutical Press. Chicag, London.
- Sagita, M., Cholil & Putri.D.K. 2014. Gambaran perawatan saluran akar gigi di poli gigi RSUD Ulin Banjarmasin. *Dentino jurnal kedokteran gigi*, Vol II, No 2, pp 174-78.
- Sarifandi, S. 2014. Ilmu Pengetahuan dalam Perspektif Hadis Nabi. *Jurnal Ushuluddin*. Vol.XXI, No.1, pp.62-82.
- Sariyem., Sutomo, B., Varianti, F. 2018. The causal factors of periapical and pulp disease among senior community of kagok community health center semarang. *Jurnal Kesehatan Gigi*, Vol.5, No.1, pp.52-60.
- Simatupang, I.R., Hidayat. B., Suhardjo. 2015. Deteksi pulpitis melalui periapikal radiograph pada domain spesial dengan metode GLCM dan klasifikasi fuzzy k-nearest neighbour berbasis android. *e-Proceeding of Engineering*, Vol.2, No.2, pp 2809-16.
- Simon, S., Anthony, J.S., Philip, J., et al. 2012. The Pulp Healing Process: From Generation to Regeneration. *Oral Wound Healing: Cell Biology and Clinical Management*.
- Suarni, E., Rizki, P. and Badri, A. 2016. Uji Efektifitas Lendir Bekicot (*Achatina Fulica*) Dibandingkan dengan Povidon Iodine 10 % terhadap Penyembuhan Luka Sayat (*Vulnus Scissum*) pada Mencit (*Mus musculus*). *Syifa 'MEDIKA*, Vol. 7, No.1, pp. 1-7.
- Sucipto, N.E.H., Dahlan, I., Wirohadidjojo, Y.W. 2016. Efek palatetelet-rich fibrin (PRF) terhadap migrasi sel fibroblas kulit normal pasca pajanan mitomisin c. Universitas Gadjah Mada.
- Sugiaman, K.V., 2019. Peranan sel punca dalam meregenerasi jaringan pulpa gigi. *SONDE (Sound of Dentistry)*, Vol.4, No.1, pp, 43-51.
- Sugiaman, K.V. 2011. Peningkatan Penyembuhan Luka di Mukosa Oral Melalui Pemberian *Aloe Vera* (Linn.) Secara Topikal. *JKM*, Vol.11, No.1, pp 70-79.
- Sulisetyowati, S. D. and Oktariani, M. 2015. Perbandingan Efektivitas Lendir Bekicot (*Achatina fulica*) Dengan Kitosan Terhadap Penyembuhan Luka. *Jurnal Kes MaDaSka*, pp.104–110.
- Suriadi. 2015. Pengkajian Luka & Penanganannya. Jakarta : CV Sagung Seto, pp 30-34.

- Trepat, X., Chen, Z., Jacobson, K., 2015. Cell migration. *Compr Physiology*, vol.2, no.4, pp.2369-92.
- Wahjuningsih, S dan Rahayu, S.N. Suplementasi fetal bovine serum (FBS) terhadap pertumbuhan in vitro folikel kambing PE. *J. Ternak Tropika*, 2011. 2(1);91-97.
- Walton. E.R., Torabinejad. M. 2008. Prinsip & Praktik Ilmu Endodonsia. Ahli bahasa : Narlan S, Winiati S, Bambang N. Ed ke-3. Jakarta : EGC, pp 38-45.
- Wangko, S., Karundeng, R. 2014. Komponen sel jaringan ikat. *Jurnal Biomedik*, Vol.6, No.3, pp 1-7.
- Xuan, Y.H., Huang, B.B., Tian, H.S., et al. 2014. High-Glucose Inhibits Human Fibroblast Cell Migration in Wound Healing via Repression of bFGF-Regulating JNK Phosphorylation *Plos one*, vol.9(9), pp.1-14.
- Yang, Z and Xiong, H. 2012. Culture conditions and types of growth media for mammalian cells. *Biomedical tissue culture*, pp.3-18.
- Yu, C., Abbott, P.V. 2007. An overview of the dental pulp: its functions and responses to injury. *Australian Dental Journal Supplement*. 52(1).
- Zuhroni., Riani, N., Nazaruddin, N. 2003. Islam untuk disiplin ilmu kesehatan dan kedokteran (Fiqh Kontemporer). Ed:2. Jakarta Departemen Agama RI Direktorat Jendral Kelembagaan Agama Islam.
- Zuhroni. 2010. Pandangan Islam terhadap masalah kedokteran dan kesehatan. Jakarta: Universitas YARSI