

Daftar Pustaka

HR. Al-Bukhari No. 5688 dan Muslim No. 2215

- Abdullah, N. A., Mofaq, Y. A., Abdullah, B. A. & Jafar, N. A.-h., 2016. Antimicrobial Activity of the Aqueous & Alcohol Extracts of Four Herbal Medicines Against *Streptococcus mutans* Isolated From Dental Caries. *Tikrit Medical Journal*, 21(1), pp. 1-7.
- Aisyah, A. N., Zulham & Yusuf, N. A., 2017. Formulation of Emulgel Ethanol Extract of Mullberry (*Morus alba* L.) with Various Concentration of Span 80® and Tween 80®. *JPMS*, 2(2), pp. 77-80.
- Alsen, M. & Sihombing, R., 2014. Infeksi Luka Operasi. *MKS*, 46(3), pp. 229-235.
- Amir, U. F., 2016. Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol Biji Jintan Hitam (*Nigella sativa* L.) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Skripsi FKIK UIN Alauddin Makassar*.
- Apriasari, M. L., 2012. The Management of Chronic Traumatic Ulcer in Oral Cavity. *Majalah Kedokteran Gigi*, 45(2), pp. 68-72.
- Baker, J. L., Faustoferri, R. C. & Quivey, R. G., 2017. Acid-Adaptive Mechanism of *Streptococcus mutans*-the more we know, the more we don't. *Mol. Oral. Microbiol.*, 32(2), pp. 107-117.
- Bamosa, A., 2015. A Review on the Hypoglycemic Effect of *Nigella sativa* and Thymoquinone. *Saudi Journal of Medicine and Medical Sciences*, 3(1), pp. 2-7.
- Casiglia, J., Mirowski, G. & Nebesio, C., 2011. *Aphtous Stomatitis*. [Online] Available at: <http://www.emedicine.com/derm/topic486> [Accessed 10 April 2019].
- Dewi, Y. N., Mulyanti, D. & Maulana, I. T., 2015. Optimasi Formulasi Basis Sediaan Emulgel Dengan Variasi Konsentrasi Surfaktan. *Prosiding Penelitian Sivitas Akademika Unisba (Kesehatan dan Farmasi)*, pp. 287-291.
- Guyton, A. & Hall, J. E., 2015. *Textbook of Medical Physiology*. 13th ed. London: Elsevier.
- Harismah, K. & C., 2016. Pemanfaatan Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Sebagai Obat Herbal dan Rempah Penyedap Makanan. *WARTA LPM, Vol. 19, No. 2*, pp. 110-118.
- Harris, C. & Holloway, S. L., 2012. Development of an evidence-based protocol for care of pilonidal sinus wounds healing by secondary intent using a

modified reactive Delphi procedure. Part one: the literature review. *International Wound Journal*.

- Hendrik, 2009. *Habbatus Sauda Thibbun Nabawy untuk Mencegah dan Mengobati Berbagai Penyakit*. Solo: Pustaka Iltizam.
- Herlina, Aziz, S. A., Kurniawati, A. & Faridah, D. N., 2017. Pertumbuhan dan Produksi Habbatusauda (*Nigella sativa* L.) di Tiga Ketinggian di Indonesia. *J. Agron. Indonesia*, 45(3), pp. 323-330.
- Hidayat, S., Hanum, F. & Abdul Kodir, A. I., 2015. Efektivitas Daya Hambat dan Daya Bunuh Bakteri Ulkus Traumatikus Pada Mukosa Mulut Dengan Berbagai Konsentrasi Propolis (*Trigona* sp.). *Medali Jurnal*, 2(1), pp. 79-84.
- Husnani & Al-Muazham, M. F., 2017. Optimasi Parameter Fisik Viskositas, Daya Sebar dan Daya Lekat Pada Basis Natrium CMC dan Carbopol 940 pada Gel Madu dengan Metode Simplex Lattice Design. *Jurnal Ilmu Farmasi & Farmasi Klinik*, 14(1).
- Iswandana, R. & Sihombing, L. K. M., 2017. Formulasi, Uji Stabilitas Fisik, dan Uji Aktivitas Secara In Vitro Sediaan Spray Antibau Kaki yang Mengandung Ekstrak Etanol Daun Sirih (*Piper betle* L.). *Pharm. Sci. Res.*, 4(3), pp. 121-131.
- Khoirunisa, A. R., 2017. Uji Penetrasi Gamma-Oryzanol Dalam Sediaan Emulgel Dengan Variasi Konsentrasi Polimer Karbopol 940 Sebagai Gelling Agent Menggunakan Sel Difusi Franz. *Skripsi, Program Studi Farmasi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta*.
- Khotimah, H., Anggraeni, E. W. & Setianingsih, A., 2017. Karakteristik Hasil Pengolahan Air Menggunakan Alat Destilasi. *Jurnal Chemurgy*, 1(2), pp. 34-38.
- Khusuma, A., Safitri, Y., Yuniarni, A. & Rizki, K., 2019. Uji Teknik Difusi Menggunakan Kertas Saring Media Tampung Antibiotik dengan *Escherichia coli* Sebagai Bakteri Uji. *Jurnal Kesehatan Prima*, 13(2), pp. 151-155.
- Kindangen, O. C., Yamlean, P. V. Y. & Wewengkang, D. S., 2018. Formulasi Gel Antijerawat Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) dan Uji Aktivitasnya Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Secara in vitro. *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi, Unsrat*, 7(3), pp. 283-293.

- Landen, N. X., Li, D. & Stähle, M., 2016. Transition from Inflammation to Proliferation: A Critical Step During Wound Healing. *Cellular and Molecular Life Sci.*, 73(20), pp. 3861-3885.
- Lemos, J. A. et al., 2019. The Biology of Streptococcus mutans. *Microbiol. Spectr.*, 7(1).
- Lim, T. K., 2013. *Edible Medical and Non-Medical Plants*. s.l.:Springer, United Kingdom.
- Mahfur, 2018. Profil Metabolit Sekunder Senyawa Aktif Minyak Atsiri Jinten Hitam (*Nigella sativa* L.) dari Habasyah dan India. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 15(1), pp. 90-97.
- Mulyadi, M., W. & Sarjono, P. R., 2017. Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) Kadar Sampel Alang-Alang (*Imperata cylindrica*) dalam Etanol Melalui Metode Difusi Cakram. *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*, 20(3), pp. 130-135.
- Natalia, M., 2012. Uji Stabilitas Fisik dan Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Jinten Hitam (*Nigella sativa* L.) Yang Diformulasikan Sebagai Sediaan Nanoemulsi Gel (Nanoemulgel). *Skripsi. Universitas Indonesia*.
- Nugrahani, R., Andayani, Y. & Hakim, A., 2018. Skrining Fitokimia dari Ekstrak Buah Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) dalam Sediaan Serbuk. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 2(1), pp. 96-103.
- Oray, M. et al., 2016. Long-term Side Effects of Glucocorticoids. *Expert Opinion on Drug Safety*.
- Oroh, S. B., Kandou, F. E., Pelealu, J. & Pandiangan, D., 2015. Uji Daya Hambat Ekstrak Metanol *Selaginella delicatula* dan *Diplazium dilatatum* Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmiah Sains*, 15(1), pp. 52-58.
- Pratiwi, S. T., 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga.
- Primadina, N., Basori, A. & Perdanakusuma, D. S., 2019. Proses Penyembuhan Luka Ditinjau Dari Aspek Mekanisme Seluler dan Molekuler. *Qanun Medika*, 3(1), pp. 31-43.
- Purwati, S., Lumowa, S. V. T. & S., 2017. *Skrining Fitokimia Daun Saliara (Lantana camara L) Sebagai Pestisida Nabati Penekan Hama dan Insidensi Penyakit Pada Tanaman Holtikultura di Kalimantan Timur*. s.l., Prosiding Seminar Nasional Kimia, FMIPA UNMUL.

- Puspitasari, D. & Apriasari, M. L., 2017. Analysis of Traumatic Ulcer Healing Time Under the Treatment of the Mauli banana (*Musa acuminata*) 25% Stem Extract Gel. *Padjadjaran Journal of Dentistry*, 29(1), pp. 21-25.
- Putra, G. U., Djamal, A. & Masri, M., 2015. Uji Efek Antibakteri Minyak Jintan Hitam (*Nigella sativa*) Dalam Kapsul yang Dijual Bebas Selama Tahun 2012 di Kota Padang Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* Secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(2), pp. 387-391.
- Putra, N., 2015. Effect Antimicrobial *Nigella sativa* For Inhibits Growth of Bacteria. *J. Majority*, 4(4), pp. 70-73.
- Ravi, L., V., M. & B., P. L., 2016. Antibacterial and Antioxidant Activity of Saponin from *Abutilon indicum* Leaves. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 9(3), pp. 344-347.
- Rosdiana, N. & Nasution, A. I., 2016. Gambaran Daya Hambat Minyak Kelapa Murni dan Minyak Kayu Putih dalam Menghambat Pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *Journal of Syiah Kuala Dentistry Society*, 1(1), pp. 43-50.
- Safithri, F., 2017. Potensi Biji Jintan Hitam (*Nigella sativa*) Dalam Regenerasi Pankreas Secara Endogen Pada Diabetes Mellitus Tipe-2. *Santika Medika*, 13(2), pp. 76-87.
- Sayuti, N. A., 2015. Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.). *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 5(2), pp. 74-82.
- Sejati, A. D., 2012. Penetapan Kadar Flavonoid dan Fenolik Ekstrak Air Jinten Hitam (*Nigella sativa* L.) dan Uji Sitotoksik pada Sel Kanker Payudara MCF-7 dari Tiga Daerah : Habasyah, India, dan Indonesia. *Naskah Publikasi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Septiana, L., 2019. Pengaruh Emulgel Minyak Jintan Hitam Terhadap Jumlah Fibroblas, VEGF, dan Diameter Ulkus (Uji Pra-klinik Pada Mukosa Gingiva Tikus Wistar Jantan Yang Diinduksi H₂O₂). *Tesis. Universitas Islam Sultan Agung*.
- Setiawan, A., Lastianny, S. P. & Herawati, D., 2013. Efektivitas Aplikasi Madu Murni Terhadap Penyembuhan Jaringan Periodontal Pada Perawatan Periodontitis Penderita Hipertensi. *J. Ked. Gi, Vol. 4, No. 4*, pp. 228-235.
- Sulaiman, S., 2010. *Hidup Sehat Dengan Habbatusauda*. Solo: Al-Qowam.

- Sunarjo, L., Hendary, R. & Rimbyastuti, H., 2015. Manfaat Xanthone Terhadap Kesembuhan Ulkus Rongga Mulut Dilihat Dari Jumlah Sel PMN dan Fibroblast. *Odonto Dental Journal*, 2(2), pp. 14-21.
- Suryadi, R., Ghulamahdi, M. & Kurniawati, A., 2015. Respon Pertumbuhan dan Produksi Jintan Hitam (*Nigella sativa* L.) dengan Pemupukan Nitrogen dan Fosfor. *J. Agron. Indonesia* 43 (3): 227-234.
- Tagousop, C. N., Tamokou, J.-d.-D., Kengne, I. C. & Ngnokam, D., 2018. Antimicrobial Activities of Saponins from *Melanthera elliptica* and Their Synergistic Effects with Antibiotics Against Pathogenic Phenotypes. *Chemistry Central Journal*, 12(97).
- Trisia, A., Philyria, R. & Toemon, A. N., 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kalanduyung (*Guazuma ulmifolia* Lam.) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Dengan Metode Difusi Cakram (Kirby-Bauer). *Anterior Jurnal*, 17(2), pp. 136-143.
- Whitman, W. B., 2009. *Bergey's Manual of Systematic Bacteriology*. 2nd Edition, Volume 3 ed. s.l.:Department of Microbiology 527 Biological Sciences Building University of Georgia.
- Wulandari, T. K. & Andriani, I., 2017. Pengaruh Pemberian Gel Biji Jintan Hitam (*Nigella sativa*) Pada Proses Penyembuhan Luka GIngiva. *Naskah Publikasi FKIK Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*.
- Yani, S., Aladin, A., Wiyani, L. & Modding, B., 2018. Evaluation of Viscosity and pH on Emulsions of Virgin Coconut Oil Beverages. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*, Volume 175.
- Yulianti, S. & Junaedi, E., 2006. *Sembuhkan Penyakit dengan Habbatusauda*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Yumoto, H. H. et al., 2019. The Pathogenic Factors from Oral Streptococci for Systemic Diseases. *International Journal of Molecular Sciences*, Volume 20, pp. 1-18.
- Yu, S. & Kim, S., 2015. The Thymoquinone-Induced Production of Reactive Oxygen Species Promotes Dedifferentiation Through The ERK Pathway and Inflammation Through The p38 and PI3K Pathways in Rabbit Articular Chondrocytes. *International Journal of Molecular Medicine*, Volume 35, pp. 325-332.