

DAFTAR PUSTAKA

- Anggreini, C. K., dan Asngad A. (2018). Hand Sanitizer dalam Bentuk Gel Dari Daun Serai dengan Penambahan Alkohol dan Triklosan. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek III*. 5 Mei 2018. Surakarta. Indonesia. 126-130.
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia. 1992. Deterjen Sintetik Pembersih Tangan. SNI 06-2588:1992. Dewan Standar Nasional Jakarta. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia. 2017. Sabun Cuci Batangan. SNI 06-2588:1992. Dewan Standar Nasional Jakarta. Jakarta.
- Cahyani, A., Indriati, I.L., Harismah, K. (2019). Uji Antiseptik Lidah Buaya dalam Formulasi Gel Pembersih Tangan dengan Minyak Daun Cengkeh, Prosiding Seminar Nasional Edusainstek, 28 September 2019, Semarang, Indonesia. 493-498.
- Cushnie, T. P. & Lamb, A. J., 2005, Antimicrobial activity of flavonoids, International Journal of Antimicrobial Agents, 26, 343–356.
- Ditjen POM. (1985). *Formularium Kosmetika Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Diana, A. (2012). Pengaruh desiminasi dokter kecil tentang penggunaan hand sanitizer dan spray terhadap penurunan angka kuman tangan siswa SDN Demakijo Gamping Sleman. Skripsi Politekes Kemenkes Yogyakarta.
- Emma, S., Iskandarsyah, dan Praptiwi. (2014). Evaluasi, Uji Stabilitas Fisik dan Sineresis Sediaan Gel yang Mengandung Minoksidil, Apigenin dan Perasan Herba Seledri (*Apium graveolens L.*). *Buletin Penelitian Kesehatan*, 42(2), 213-222.
- Fitriany, N. (2016). Pembuatan Gel Antiseptik Dari Daun Kemangi (*Ocimum basilicum L*) Dengan Variasi Konsentrasi *Hydroxypropyl Methyl Cellulose*. [Skripsi]. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya. Garg, A., Aggarwal, D., Garg, S. dan Sigla, A.K. (2002). Spreading of Semisolid Formulation : An Update. *Journal Pharmaceutical Technology*, 20(2), 84-102.
- Golin, A. P., Choi, D., dan Ghahary, A. (2020). Hand Sanitizer: A Review of Ingredients, Mechanism of Action, Modes of Delivery, and Efficacy Against Coronaviruses. American Journal of Infection Control. 1-25. Diakses dari <https://doi.org/10.1016/j.ajic.2020.06.182>.
- Harborne, J.B. (1998) Textbook of Phytochemical Methods. A Guide to Modern Techniques of Plant Analysis. 5th Edition, Chapman and Hall Ltd, London, 21-72.

- Indriati, I. L., Cahyani, A., dan Harismah, K. (2019). Formulasi Gel Lidah Buaya Dengan Bahan Tambahan Minyak Cengkeh Sebagai *Hand Sanitizer*. *Seminar Nasional Edusaintek*. 28 September 2019. Semarang. Indonesia. 359-364.
- Mardalena, Warli, L., Nurdin, E., Rusmana, W.S.N. and Farizal. 2011. Milk Quality of Dairy Goat By Giving Feed Supplement as Antioxidant Source. Faculty of Animal Husbandry. Andalas University. Padang.
- Maulana, R., Diah, N., dan Anisa, B. 2020. Uji Stabilitas Fisika *Hand Sanitizer* Antiseptik Berbasis Daun Stevia dan Kulit Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr.). *Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Saintek V*. 2020. Hal. 391-397.
- Mutmainnah, H., R. B. Gobel., N. Djide, dan Z. Dwyana. 2013. Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Probiotik dari Saluran Pencernaan Ayam Kampung Gallus Domesticus. Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan.
- Ngajow, M., Abidjulu, J. dan Kamu, V. S., 2013, Pengaruh Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Matoa (*Pometia pinnata*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* secara In Vitro, Jurnal MIPA Unsrat Online 2 (2), p. 128-132.
- Nuria, M.C., Faizatun, A., dan Sumantri. 2009. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar(*Jatropha curcas* L) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923, *Escherichia coli* ATCC 25922, Dan *Salmonella typhi* ATCC 1408. Universitas Wahid Hasyim Semarang. Semarang, Indonesia.
- Poeloengan, M. dan Praptiwi, 2010, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Buah Manggis (*Garcinia mangostana* Linn), Media Litbang Kesehatan Vol. XX, p. 65-69.
- Putri, E., Yanuari, R., Fitri, R. 2018. Gel Ekstrak Kulit Nanas Sebagai Bahan Aktif Desinfektan
- Rini, A.R.S., Supraptono, Wijayati N. (2017). *Hand Sanitizer* Ekstrak Kulit Nanas Sebagai Antibakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. Universitas Negeri Semarang. Semarang, Indonesia.

Santoso, A. 2011. Serat Pangan (Dietary Fiber) Dan Manfaatnya Bagi Kesehatan. Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Unwidha Klaten.

Suerni, E., Alwi, M., dan Musjaya, M. 2013. Uji Daya Hambat Ekstrak Buah Nanas (*Ananas comosus L. Merr.*), Salak (*Salacca edulis Reinw.*) dan Mangga Kweni (*Mangifera odorata Griff.*) terhadap Daya Hambat *Staphylococcus Aureus*. Universitas Tadulako Kampus Bumi Tadulako Tondo Palu. Sulawesi Tengah.

Suharto, M.A.P., H.J. Edy dan J.M. Dumanauw. 2016. Isolasi dan identifikasi senyawa saponin dari ekstrak metanol batang pisang ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum* L.). Jurnal Sains. 3(1):86-92.

Yeragamreddy, P.R., Peraman Ramalingam, Chilamakuru, N.B. dan Routhu Haribau. 2013. In Vitro Antitubercular and Antibacterial Activities of Isolated Constituents and Column Fractions from Leaves of *Cassia occidentalis*, *Camellia sinensis* and *Ananas comosus*. African Journal of Pharmacology and Therapeutics, Vol. 2, No. 4, Pages 116-123. India.