

DAFTAR PUSTAKA

- Ansel. (2008). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Edisi 4. Jakarta: UI Press.
- Ansel, H. (1989). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi Edisi Keempat*. Jakarta: UI Press.
- Ariyanto, B., & Azhar, R. (2012). Penentuan Parameter Fisika dan Kimia Bromelin Kasar dari Batang Nanas. 1-7.
- Benjamin. (2010). introduction to handsanitizers.
- Berry, B. W. (1983). *Dermatological Formulation*. New York: Marcel Dekker Inc.
- Block, S. (2001). *Disinfection, Sterilization and Preservation*. Williams and Wilkins. P.
- Caesarita, D. P. (2011). Pengaruh Ekstrak Buah Nanas (*Ananas comosus*) 100% Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dari Pioderma. 3-10.
- Cahyani, C. (2010). Hubungan Jenis Kelamin Dengan Tahap Cuci Tangan Mahasiswa saat Praktikum di Laboratorium Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret Surakarta. *Naskah Publikasi* , 38.
- Carter, S. J. (1975). *Dispensing for Pharmaceutical Students*. Twelfth Edition. London: Pitman Medical Publishing Co. Ltd. P. 214.
- Departemen, K. R. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Diktorat Jendral POM-Depkes RI.
- Desiyanto, F. A., & Djannah, S. N. (2013). Efektivitas Mencuci Tangan Menggunakan Cairan Pembersih Tangan Antiseptik (*Hand Sanitizer*) Terhadap Jumlah Angka Kuman. 75-82.
- Draelos, Z. D., & Lauren, A. T. (2006). *Cosmetic Formulation of Skin Care Product*. New York: Taylor and Francis grup.
- Drayer, D. L., Jones, & Snyder. (1998). Testing a New Alcohol Free Had Sanitizer to Combat Infection. *AORN Journal* , Vol. 68, No. 4, p. 239 – 251.
- Garg, A., Sanjay, G., & Anil, K. S. (2002). Spreading of Semisolid Formulation. *Pharmaceutical Technology* , USA.

- Harsini, W. (2008). Penggunaan Herbal di Bidang Kedokteran Gigi. *Majalah Kedokteran Gigi* , 15(1): 61-64.
- Hastari, R. (2012). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Pelepah dan Batang Tanaman Pisang Ambon. 18-53.
- Herdyastuti, N. (2006). Isolasi dan Karakterisasi Ekstrak Kasar Enzim Bromelin dari Batang Nanas (*Ananas comosus L.merr. Berk. Penel. Hayati vol. 12* , 75-77.
- Jawetz. (2005). *Mikrobiologi kedokteran*. Jakarta: Penerbit Salemba Medika.
- Johnson, A. G. (1994). *Mikrobiologi dan Imunologi*. Jakarta: Alih Bahasa Oleh Yulius E.S., Penerbit Binarupa Aksara.
- Kataki. (2010). Antibacterial Activity, In Vitro Antioxidant Activity and Anthelmintic Activity of Ethanolic Extract of *Ananas comosus L.Tender Leaves*. *Pharmacologyonline* , 308-319.
- Kataki, M. (2010). Antibacterial Activity, In Vitro Antioxidant Activity And Anthelmintic Activity Of Ethanolic Extract Of *Ananas comosus L. Tender Leaves*. *Pharmacologyonline* , 308-319.
- Levin, J., Hiward, I., & Maibach. (2001). Human Skin Buffering Capacity. *New York : marcel Dekker. Inc* , Overview.
- Loho, T., & Utami, L. (2007). Uji Efektivitas Antiseptik Triclosan 1% Terhadap *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Enterococcus faecalis*, Dan *Pseudomonas aeruginosa*. 171-178.
- Manaroisong, A. (2015). Uji Daya Hambat Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Farmasi* , 27-33.
- Maulida, D., & N. Z. (2010). Ekstraksi Antioksidan (Likopen) Dari Buah Tomat dengan Menggunakan Solven Campuran, n-Heksana, Aseton, dan Etanol. Skripsi: Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Pendidikan dan Prilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta 2.
- Rachmawati, F. J., & Triyana, S. Y. (2008). Perbandingan Angka Kuman Pada Cuci Tangan Dengan Beberapa Bahan Sebagai Standarisasi Kerja Di Laboratorium Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia. *Jurnal Logika* , 3-13.

- Radji, M., & Suryadi, H. (2007). Uji Efektivitas Antimikroba Beberapa Merek Dagang Pembersih Tangan Antiseptik. 1-6.
- Rakhmanda, A. P. (2008). Perbandingan Efek Antibakteri Jus Nanas (*Ananas comosus L.merr*) pada Berbagai Konsetrasi terhadap *Streptococcus mutans*. 5-18.
- Ramadhan, I. (2013). *Efek Antiseptik Berbagai Merk Hand Sanitizer Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus*. Karya Tulis Ilmiah, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Rocky. (2009, 26 Agustus). *Tanduran Panen:Sejarah, Klasifikasi dan Morfologi Nanas*. Dipetik 15 Mei 2015, dari <https://rocky16amelungi.wordpress.com/2009/08/26/74/>
- Rowe, R. C., Sheckey, P. J., & Quinn, M. E. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Lexi-Camp: American Pharmaceutical Association.
- Sari, R., & Isadiartuti, D. (2006). Studi Efektivitas Sediaan Gel Antiseptik Tangan Ekstrak Daun Sirih (*Piper Betle Linn.*). *Majalah Farmasi Indonesia* , 163-169.
- Sebayang, F. (2006). Pengujian Stabilitas Enzim Bromelin yang Diisolasi dari Bonggol Nanas serta Imobilisasi Menggunakan Kappa Karagenan. *Sains Kimia* , 20-26.
- Senja, R. Y. (2014). Perbandingan Metode Ekstraksi dan Variasi Pelarut Terhadap Rendemen dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kubis Ungu (*Brassica oleracea L. var.capitata f. rubra*). *ISSN* , 43-48.
- Soedarya. (2009). *Budidaya Usaha Pengolahan Agribisnis Nanas*. Bandung: Pustaka Grafika.
- Supartono. (2004). Karakterisasi Enzim Protease Netral dari Buah Nenas Segar. *Jurnal MIPA Universitas Negeri Semarang* 27 (2) , 134-142.
- Tarina, H. K. (2014). *Panduan Pascapanen Nenas*. jakarta: BSN.
- Tusilawati, B. (2010). *15 Herbal Paling Ampuh*. Yogyakarta: Aulia Publishing.
- V.Glider, W. (2002). Using Bromelain in Pineapple Juice to Investigate Enzyme Function. *Association for Biology Laboratory Education (ABLE)* , 275-295.

Voigh, R. (1994). *Buku Belajar Teknologi Farmasi Diterjemahkan oleh Soendani N. S.* Yogyakarta: UGM Press.

Wuryanti. (2006). Amobilisasi Enzim Bromelin dari Bonggol Nanas dengan Bahan Pendukung (Support) Karagenan dari Rumput Laut (*Euchema cottonii*). *JSKA. Vol.IX.No.3.* , 1-5.

Yasid, E., & Nursanti, L. (2005). *Penentuan Praktikum Biokimia Untuk Mahasiswa Analisis.* Yogyakarta: Penerbit Andi.