

DAFTAR PUSTAKA

- Ayu, N. (2022). Pengaruh Larutan Benzalkonium Klorida dalam Air terhadap Sintasan Anakan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Ilmu Perairan* 10(2): 75-82.
- Baines, S. J., Lipscomb, V., dan Hutchinson, T. (2012). *BSAVA Manual of Canine and Feline Surgical Principles: A Foundation Manual*. Gloucester: British Small Animal Veterinary Association. 15.
- Barber, W., dan Hartmann, E. M. (2021). Benzalkonium Chloride: A Systematic Review of Its Environmental Entry Through Wastewater Treatment, Potential Impact, and Mitigation Strategies. *Critical Reviews in Environmental Science and Technology* (2021): 1-29.
- Black, J. G., dan Black, L. J. (2018). *Microbiology Principles and Explorations: 10th Edition*. Hoboken: John Wiley & Sons. 331-334.
- Christian, K., Syamsuri, Pradana, M. S., dan Khoirul, N. (2020). Uji Koefisien Fenol Benzalkonium Kloridan dan *Pine Oil* terhadap *Staphylococcus Epidermidis*. *Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research* 3(1): 29-34.
- Clarita, J., Ardiningsih, P., dan Wahyuni, N. (2023). Modification of Kaolin Capkala with Benzalkonium Chloride (BKC) Surfactant and Antibacterial Activity Test Against *Escherichia coli*. *Jurnal Kimia Mulawarman* 21(1): 17-24.
- Darmadi. (2008). *Infeksi Nosokomial: Problematika dan Pengendaliannya*. Jakarta: Penerbit Salemba Medika. 68-69.
- Dunders, G., Morein, N., dan Kumars, M. (2020). *Mikrobiologi Medis II: Sterilisasi, Diagnosis Laboratorium, dan Respon Imun*. Cambridge: Cambridge Stanford Books. 25-27.
- Fathurrohlim, M. F., Pratiwi, R. H., Setiawan, M. A., Asrianto, Yunus, R., Fusvita, A., Sari, P., Syamsi, N., Idris, S. A., dan Bahar, M. (2022). *Mikrobiologi Farmasi dan Parasitologi*. Padang: PT Global Eksekutif Teknologi. 59-60.
- Fazlara, A., dan Ekhtelat, M. (2012). The Disinfectant Effects of Benzalkonium Chloride on Some Important Foodborne Pathogens. *American-Eurasian Journal of Agriculture & Environmental Sciences* 12(1): 23-29.
- Ivanka, M. D., dan Puspitasari, I. M. (2022). Artikel Review: Mekanisme Kerja Bahan Penyusut Utama Antiseptik dan Desinfektan dalam Menurunkan Risiko Penularan Covid-19 Bagi Tenaga Kesehatan di Rumah Sakit. *Farmaka* 20(3): 63-74.
- Kovac, B., Piletic, K., Ganic, N. K., dan Gobin, I. (2022). The Effectiveness of Benzalkonium Chloride as an Active Compound on Selected Foodborne Pathogens Biofilm. *Hygiene* 2022(2): 226-235.

- Kurniawati, D. (2022). *Pengembangan Produk Sabun Cair Herbal Antiseptik*. Pekalongan: Penerbit NEM. 4-5.
- Lee, H., dan Park, K. (2019). Acute Toxicity of Benzalkonium Chloride in Balb/C Mice Following Intratracheal Instillation and Oral Administration. *Environmental Analysis Health and Toxicology* 34(3): 1-4.
- Ma'at, S. (2009). *Sterilisasi dan Disinfeksi*. Surabaya: Airlangga University Press. 9-89.
- Mann, F. A., Constantinescu, G. M., dan Yoon, H. Y. (2011). *Fundamentals of Small Animal Surgery*. Iowa: Blackwell Publishing. 17.
- McDonnell, G., dan Russell, A. D. (1999). Antiseptics and Disinfectants: Activity, Action, and Resistance. *Clinical Microbiology Reviews* 12(1): 147-179.
- Osman, M., Hoda, H. E. H., Hassan, S., Abdel-All, S. M., dan Mahmoud, D. E. (2012). Efficacy of Combination of Glutaraldehyde and Benzalkonium Chloride Against Multidrug-Resistant Gram Negative Bacteria Isolated from Hospitals. *Journal of Applied Sciences Research* 8(6): 3019-3031.
- Pereira, B. M. P., dan Tagkopoulos, I. (2019). Benzalkonium Chlorides: Uses, Regulatory Status, and Microbial Resistance. *Applied and Environmental Microbiology* 85(13): 1-27.
- Rizki, Z., Fitriana, dan Jumadewi, A. (2022). Identifikasi Jumlah Angka Kuman pada Dispenser Metode TPC (*Total Plate Count*). *SAGO: Gizi dan Kesehatan* 4(1): 38-43.
- Rosilawati, E., Serawati, F., dan Hidanah, S. (2010). The Influence of Type and Concentration (Garlic, Lysol, and Benzalkonium Klorida) as a Disinfectant to the Coliform Bacterioside in Chicken Feces. *Journal of Poultry Science* 3(2): 75-78.
- Sudisma, I. G. N. (2016). *Ilmu Bedah Veteriner dan Teknik Operasi*. Denpasar: Pelawa Sari. 4.
- Sundari, S., dan Fadhlani. (2019). Uji Angka Lempeng Total (ALT) pada Sediaan Kosmetik Lotion X di BBPOM Medan. *Jurnal Biologica Samudra* 1(1): 25-33.
- Sweetman, S. C. (2009). *Martindale: The Complete Drug Reference (36th Edition)*. London: The Pharmaceutical Press. 1629.
- Wahyuni, V. H., Khotimah, S., dan Liana, D. F. (2017). Perbandingan Efektivitas antara Gel *Hand Sanitizer* dan Tisu Basah Antiseptik terhadap Jumlah Koloni Kuman di Tangan. *Jurnal Cerebellum* 3(2): 808-819.
- Widodo, D., Milwati, S., dan Qurotul, D. R. (2017). Jumlah Koloni Bakteri pada Telapak Tangan Perawat yang Melakukan Tindakan Medis Menggunakan *Handscoon*. *Jurnal Keperawatan Terapan* 3(2): 70-79.



- Widyatmoko, T., Septyawan, E. C., Sari, E. R. A., Fauziah, H. U., dan Sekarsari, P. (2021). Pemanfaatan *Benzalkonium Klorida* dan *Karbol* dengan Kandungan Bahan Aktif *Pine Oil* sebagai Upaya Disinfeksi *Covid-19* Kelurahan Tamanan, Kecamatan Mojoroto, Kota Kediri. *Jurnal Graha Pengabdian* 3(2): 103-108.
- Talaro, K. P. (2015). *Foundations in Microbiology: Basic Principles*. New York: McGraw-Hill. 335.
- Zama, M. M. S., Aithal, H. P., and Pawde, A. M. (2016). *Handbook on Field Veterinary Surgery*. New Delhi: Daya Publishing House. 14-24.