

DAFTAR PUSTAKA

- Aini N, & Rahayu T. (2015). Media alternatif untuk pertumbuhan jamur menggunakan sumber karbohidrat yang berbeda. *Seminar nasional xii pendidikan biologi fkip uns*, (12), 861-866.
- Anisah, & Rahayu, T. (2015). Media alternatif untuk pertumbuhan bakteri menggunakan sumber karbohidrat yang berbeda. *Biologi, sains, lingkungan, dan pembelajarannya*, (12), 1-6.
- Atmanto, Y. A., Asri, L. A., & Kadir, N. A. (2022). Media pertumbuhan kuman. *Jurnal medika hutama*, (04), 3069-3075.
- Aviany, H. B., & Pujiyanto, S. (2020). Analisis efektivitas probiotik di dalam produk kecantikan sebagai antibakteri terhadap bakteri staphylococcus epidermidis. *Berkala bioteknologi*, (03), 25-30.
- Diyantika, D., Mufida, D. C., & Misnawi. (2017). Perubahan morfologi staphylococcus aureus akibat paparan ekstrak etanol (theobroma cacao) through in vitro. *Journal of agromedicine and medical sciences*, (03), 25-33.
- Fajar, I., Perwira, I. Y., & Ernawati, N. M. (2022). Pengaruh derajat keasaman (ph) terhadap pertumbuhan bakteri toleran kromium heksavalen dari sedimen mangrove di muara tukad mati, bali. *Current trends in aquatic science v*, (01), 1-6.
- Fatmariza, M., Inayati, N., & Rohmi, R. (2017). Tingkat kepadatan media *Nutrient agar* terhadap pertumbuhan bakteri staphylococcus aureus. *Jurnal analis medika bio sains*, (04), 69-73.
- Fauziah , R. (2022). *Perbandingan pertumbuhan bakteri pada media tepung ubi jalar ungu (ipomoea batatas l. Poir) dengan media nutrien agar*. Tasikmalaya: Universitas BTH Tasikmalaya.
- Hayati, L. N., Tyasningsih, W., Praja, R. N., Chusniati, S., Yunita, M. N., & Wibawati, P. A. (2019). Isolasi dan identifikasi staphylococcus aureus pada susu kambing peranakan etawah penderita mastitis subklinis dikelurahan kalipuro, banyuwangi. *Jurnal medik veteriner*, (02), 76-82.
- Holderman, M. V., Queljoe, E. D., & Rondonuwu, S. B. (2017). Identifikasi bakteri pada pegangan eskalator di salah satu pusat perbelanjaan di kota manado. *Jurnal ilmiah sains*, (17), 13-18.

- Juhaeti, T. (2015). Jali (*coix lacryma-jobi* L.; poaceae) untuk diversifikasi pangan: produktifitas pada berbagai taraf pemupukan jali (*coix lacryma-jobi* L.; poaceae) for food diversification : its productivity under various doses of fertilization. *Berita biologi* 14(2), 163-168.
- Karimela, E. J., Ijong, F. G., & Dien, H. A. (2017). Karakteristik *staphylococcus aureus* yang di isolasi dari ikan asap pinekuhe hasil olahan tradisional kabupaten sangihe. *Iphi*, (20), 188-198.
- Khairunnida, G. R., Rusmini, H., Maharyuni, E., & Warganegara, E. (2020). Isolasi dan identifikasi bakteri *escherichia coli* penyebab waterborne disease pada air minum kemasan dan isi ulang. *Jurnal ilmiah kesehatan sandi husada*, (02), 634-639.
- M.s, A. A., Mauboy, R. S., & Refli. (2019). Penggunaan media tepung limbah ikan cakalang untuk pertumbuhan bakteri *escherichia coli* dan *staphylococcus aureus*. *Jurnal biotropikal sains v*, (16), 36-46.
- Nurmala, T. (2010). Potensi dan prospek pengembangan hanjeli (*coix lacryma jobi* L.) sebagai pangan bergizi kaya lemak untuk mendukung diversifikasi pangan menuju ketahanan pangan mandiri. *Pangan*, (20), 41-48.
- Patricia, V., Hamtini, Yani, A., Choirunnisa, A., Ermala, & Indriani. (2020). Potensi pemanfaatan jagung, kacang hijau dan ubi cilembu sebagai media kultur bakteri *escherichia coli*. *Jurnal ilmiah ilmu kesehatan*, (10), 460-468.
- Pratiwi, S. T. (2008). *Mikrobiologi farmasi*. Jakarta: erlangga.
- Putra, S. F., Fitri, R., & Fadilah, M. (2021). Pembuatan media tumbuh bakteri berbasis lokal material. *Prosiding semnas bio*, (01), 1043-1050.
- Rachmawaty, F. J. (2021). Media. Retrieved from :<https://fk.uii.ac.id/mikrobiologi/materi/media/>
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S., & Komalasari, E. (2018). *Escherichia coli : patogenitas, analisis dan kajian risiko*. Bogor: ipb press.
- Roosheroe, I. G., Oetari, A., & Sjamsuridzal, W. (2006). *Mikologi dasar dan terapan*. Jakarta: yayasan pustaka obor indonesia.
- Ruminta, R., Yuwariah, ., & Sabrina, N. (2017). Respon pertumbuhan dan hasil tanaman hanjeli (*coix lacryma-jobi* L.) terhadap jarak tanam dan pupuk pelengkap cair. *Jurnal agrikultura*, (28), 82-89.
- Saha, A., Mandal, P., Dasgupta, S., & Saha, D. (2008). Influence of culture media and environmental factors on mycelial growth and sporulation of

lasiodiplodia theobromae (pat.) Griffon and maubl. *Journal of enviromental biology*, (03), 407-410.

Setiasih, I. S., Santoso, M. B., Hanidah, I.-I., & Marta, H. (2017). Pengembangan kapasitas masyarakat dalam menggunakan hanjeli sebagai alternatif pengganti beras sebagai pangan pokok dan produk olahan. *Prosiding penelitian & pengabdian kepada masyarakat*, (04), 147-152.

Soesetyaningsih, E., & Azizah. (2020). Akurasi perhitungan bakteri pada daging sapi (calculation accuracy of bacterial in beef meat using total plate count method). *Berkala sainstek*, (03), 75-79.

Supriatin, Y., & Rahayyu, M. (2016). Modification of carry-blair transport media for storage salmonella typhi. *Jurnal teknologi laboratorium*, (05), 72-73.

Sutiknowati, I. I. (2016). Bioindikator pencemar, bakteri escherichia coli. *Oseana*, (04), 63-71.

Tammi, A. (2015). Aktifitas antibakteri buah makasar (brucea javanica) terhadap pertumbuhan staphylococcus aureus. *Agromed unila*, (02), 99-103.

Wijayanti, N., Astutiningsih, C., & Mulyati, S. (2014). Transformasi α -pinena dengan bakteri pseudomonas aeruginosa atcc 25923. *Biosaintifika*, (06), 25-28.

Yuwono, S. S. (2015). Jali (coix lacryma jobi-l). *Universitas brawijaya*.

Zhu, Y. (2020). Biophysical properties of escherichia coli cytoplasm in stationary phase by superresolution fluorescence microscopy. *American society for microbiology*, (11), 1-22.