

DAFTAR PUSTAKA

- Adli, D.N. and Sjoftan, O. (2020) 'Estimasi dan Validasi Kandungan Energi Bekatul Sebagai Pakan Unggas Dari Komposisi Kimia Pakan', *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*, 3(2), pp. 90–96. Available at: <https://doi.org/10.21776/ub.jnt.2020.003.02.6>
- Amin, N. *et al.* (2011) 'Jamur *Fusarium spp.*', *International Institute for Environment and Development*, 07/80(2), p. 125.
- Amrullah, G. (2017) 'Uji Kualitas Produk Feed Additive Berbasis Bakteri Lignochloritik'. University of Muhammadiyah Malang.
- Astuti, R.P. (2008) 'Rizobakteria *Bacillus sp.* Asal Tanah Rizosfer Kedelai yang Berpotensi Sebagai Pemacu Pertumbuhan Tanaman'.
- Bergey, D.H. (1994) *Bergey's manual of determinative bacteriology*. Lippincott Williams & Wilkins.
- Cappuccino, J.G. and Sherman, N. (2014) 'Manual Buku Laboratorium Mikrobiologi Edisi 8'. Jakarta: EGC
- Dewi, F.K. (2010) 'Aktivitas antibakteri ekstrak etanol buah mengkudu (*Morinda citrifolia*, Linnaeus) terhadap bakteri pembusuk daging segar'.
- Febriyanti, L.E., Martosudiro, M. and Hadiastono, T. (2015) 'Pengaruh Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) terhadap Infeksi Peanut Stripe Virus (PStV), Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) Varietas Gajah', *Jurnal HPT (Hama Penyakit Tumbuhan)*, 3(1), pp. 84–92.
- Flori, F., Mukarlina, M. and Rahmawati, R. (2020) 'Potensi Antagonis Isolat Bakteri *Bacillus Spp.* Asal Rizosfer Tanaman Lada (*Piper nigrum L.*) Sebagai Agen Pengendali Jamur *Fusarium Sp.* Jdf', *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 5(1), Pp. 111–120.
- Guetsky, R. *et al.* (2002) 'Improving biological control by combining biocontrol agents each with several mechanisms of disease suppression', *Phytopathology*, 92(9), pp. 976–985.
- Hamid, A. and Haryanto, M. (2012) *Untung besar dari bertanam cabai hibrida*. AgroMedia.
- Hanudin, H., Budiarto, K. and Marwoto, B. (2018) 'Potensi Beberapa Mikroba Pemacu Pertumbuhan Tanaman Sebagai Bahan Aktif Pupuk dan Pestisida

Hayati', *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 37(2), p. 59.
Available at: <https://doi.org/10.21082/jp3.v37n2.2018.p59-70>

- Hutauruk, D., Suryanto, D. and Munir, E. (2016) 'Asai isolat bakteri kitinolitik *Bacillus* sp. BK17 pada media pembawa tanah gambut dan kompos janjang kelapa sawit dalam menghambat pertumbuhan jamur patogen *Sclerotium rolfsii* dan *Fusarium oxysporum* pada kecambah cabai', *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 16(1), pp. 61–70.
- Ihsan, B. and Retnaningrum, E. (2017) 'Isolasi dan identifikasi bakteri *Vibrio* sp. pada kerang kapah (*Meretrix meretrix*) di kabupaten trenggalek', *Jurnal Harpodon Borneo*, Vol 10(1)(1).
- Indriana, W. (2013) 'Aktivitas Aantibakter Ekstrak Etanol Kulit Batang Kedondong (*Spondias pinnata*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis* Dan *Klebsiella pneumonia*', *Farmasi UMS*, 2(2), pp. 1–10.
- Ihsan, B. and Retnaningrum, E. (2017) 'Isolasi dan identifikasi bakteri *Vibrio* sp. pada kerang kapah (*Meretrix meretrix*) di kabupaten trenggalek', *Jurnal Harpodon Borneo*, Vol 10(1)
- Irfan, M. (2014) 'Isolasi dan enumerasi bakteri tanah gambut di perkebunan kelapa sawit PT. Tambang Hijau Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar', *Jurnal Agroteknologi*, 5(1), pp. 1–8.
- Ismail, N. (2020) 'Pengendalian Hayati Penyakit Busuk Pangkal Umbi (*Fusarium* Sp) Pada Tanaman Bawang Merah Lokal Palu Dengan Penggunaan Kombinasi *Trichoderma Asperellum*, Mulsa Dan Kompos Bahan Tanaman'. Universitas Hasanuddin.
- Khaeriah, K. (2022) 'Isolasi dan Karakterisasi Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) dari Rizosfer Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.)'. Universitas Hasanuddin.
- Kusnaa, O.L. (2022) 'Isolasi Bakteri Pendegradasi Hidrokarbon sebagai Penghasil Enzim Lipase dan Protease dari Tanah Tercemar Minyak Bumi di Kecamatan Wonocolo Kabupaten Bojonegoro'. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Maduriana, I.M. and Sudira, I.W. (2009) '(The Screening and Activity Test of Antibacteria from some Seaweeds, in Batu Bolong Cangu and Serangan Beach)', *Buletin Veteriner Udayana*, 1(2), pp. 69–76.
- Minatel, I.O. *et al.* (2016) 'Antioxidant activity of γ -oryzanol: a complex network of interactions', *International journal of molecular sciences*, 17(8), p. 1107.

- Mukamto *et al.* (2015) 'Isolasi dan Karakterisasi *Bacillus* sp . Pelarut Fosfat dari Rhizosfer Tanaman Leguminosae', *Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Surabaya*, 3(2), pp. 62–68.
- Naim, N. (2016) 'Pemanfaatan bekatul sebagai media alternatif untuk pertumbuhan *Aspergillus* sp', *Media Analis Kesehatan*, 2(2), pp. 1–6.
- Napitupulu, H.G. *et al.* (2019) '*Bacillus* sp. As a Decomposition Agent in The Maintenance of *Brachionus rotundiformis* Which Uses Raw Fish As a Source of Nutrition', *Jurnal Ilmiah Platax*, 7(1), p. 158. Available at: <https://doi.org/10.35800/jip.7.1.2019.22627>
- Nurhayati, T., Desniar and Suhandana, M. (2013) 'Pembuatan pepton secara enzimatis menggunakan bahan baku jeroan ikan tongkol', *Jphpi*, 16(1).
- Pelzar, M.J. and Chan, E.C.S. (2007) 'Dasar-dasar mikrobiologi Jilid I. Terjemahan Hadioetomo RS, Imas T, Tjitrosomo SS, Angka SL'. Indonesia Press, Jakarta.
- Pitasari, A. and Ali, M. (2018) 'Isolasi dan uji antagonis bakteri endofit dari tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap jamur *Alternaria porri* Ellis Cif', *JOM Faperta*, 5(1), pp. 1–12.
- Pratiwi, D.A.N., Yuliani, R. and St, M.B. (2014) 'Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Pacar Kuku (*Lawsonia inermis* L.) dan Bioautografi terhadap *Bacillus subtilis* dan *Shigella sonnei*'. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Purwantisari, S., Pujiyanto, S. and Ferniah, R. (2005) 'Uji Efektivitas Bakteri Kitinolitik sebagai Pengendali Pertumbuhan Kapang Patogen Penyebab Penyakit Utama Tanaman Sayuran dan Potensinya sebagai Bahan Biofungisida Ramah Lingkungan.[Laporan penelitian]', Semarang (ID): Universitas Diponegoro
- Purwoko, T. (2009) *Fisiologi mikroba*. Bumi Aksara.
- Rahayu, W.P. and Nurwitri, C.C. (2019) *Mikrobiologi pangan*. PT Penerbit IPB Press.
- Ramadhan, A. (2015) 'Uji aktivitas antibakteri senyawa-senyawa hasil modifikasi struktur etil p-metoksisinamat melalui reaksi esterifikasi terhadap bakteri gram negatif dan gram positif'.
- Safitri, R., Saskia, S. and Wulandari, A.P. (2010) 'Praktikum Mikrobiologi Dasar'.
- Shehata, S.F. and El-Borollosy, A.M. (2008) 'Induction of resistance against

Zucchini yellow mosaic potyvirus and growth enhancement of squash plants using some plant growth-promoting Rhizobacteria', *Australian Journal of basic and applied sciences*, 2(2), pp. 174–182.

Sizar, O. and Unakal, C.G. (2021) 'Gram positive bacteria', in *StatPearls [Internet]*. StatPearls Publishing.

Standards Unit and Public Health England (2018) 'UK Standards for Microbiology Investigations', *Bacteriology - Identification*, 9(3), p. 9.

Sunarmi, N. (2010) 'Isolasi dan identifikasi jamur endofit dari akar tanaman kentang sebagai anti jamur (*Fusarium* sp, *Phytophthora infestans*) dan anti bakteri (*Ralstonia solanacaerum*)'. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.

Sy, S.R.C. and Djauhari, S. (2012) *Seed Pathology: Penyakit Benih*. Universitas Brawijaya Press.

Taskirah, A. and Damaris, B. (2022) 'Mengidentifikasi Jamur Patogen Pada Tanaman Bawang Merah (*Allium Cepa*) Di Kecamatan Tabang Kabupaten Mamasa Sulawesi Barat', *Celebes Biodiversitas*, 5(2), pp. 8–16.

Wachjadi, M. *et al.* (2013) 'Pengujian kemampuan mikroba antagonis untuk mengendalikan penyakit hawar daun dan layu bakteri pada tanaman kentang di daerah endemis', *Agrin*, 17(2).

Widawati and Suliasih (2013) 'Pengaruh kompos yang diperkaya bakteri penambat nitrogen dan pelarut fosfat terhadap pertumbuhan tanaman kapri dan aktivitas enzim fosfatase dalam', *Ejurnal.Litbang.Pertanian.Go.Id*, 20(3), pp. 207–215.

Widiantini, F., Yulia, E. and Nasahi, C. (2018) 'Potensi antagonisme senyawa metabolit sekunder asal bakteri endofit dengan pelarut metanol terhadap jamur *G. boninense* Pat.', *Agrikultura*, 29(1), pp. 55–60.