

## DAFTAR PUSTAKA

- Adeleke, R.O., and O.A Abiodun. 2010. "Nutritional composition of breadnut seeds (*Artocarpus camansi*)". *African Journal of Agricultural Research* Vol. 5 (11), pp. 1273-1276.
- Amadi, O.C, and Moneke, A.N. 2012. "Use of Starch Containing Tubers for the Formulation of Culture Media for Fungal Cultivation". *African Journal of Microbiologi Research*, 6 (21) : 4527-4532.
- Anisah. 2015. "Media Alternatif untuk Pertumbuhan Bakteri Menggunakan Sumber Karbohidrat yang Berbeda". *Skripsi*. Surakarta : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Anonimous. 1994. *Difco Manual of Dehydrated Culture Media and Reagents for Microbiological and Clinical Laboratory Prosedures*. Tenth edition. Detroit. Michigan USA.
- Arulanantham, R., Pathamanathan, S., Ravimannan, N., and Niranjana, K. 2012. "Alternative Culture Media for Bacterial Growth Using Different Formulation of Protein Sources". *Journal of Natural Product and Plant Resourse*, 2 (6):697-700.
- Atlas, R.M. 2004. *Handbook of Microbiological Media Fourth Edition Volume 1*. United States Of america : RCR Press.
- Cahyani, V.R. 2014. *Petunjuk Praktikum Mikrobiologi Pertanian*. Surakarta: Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret.
- Deivanayaki, M., and Iruthayaraj, P. A. 2012. "Alternative Vegetable Nutrien Source for microbial Growth". *International Journal of Biosciences (IJB)*, 2(5): 47-51.
- Difco and BBL Team. 2009. *Manual of Microbiological Culture Media Second Edition*. New York : Becton, Dickinson, and Company.
- Dwidjoseputro, D. 1987. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Surabaya : Djambatan.
- \_\_\_\_\_.1990. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Surabaya : Djambatan.
- \_\_\_\_\_. 2005. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Surabaya : Djambatan.
- Giyanto A.S dan Rustam. 2009. "Kajian pembiakan bakteri kitinolitik *Pseudomonas fluorescens* dan *Bacillus sp.* pada limbah organik dan formulasinya sebagai pestisida hayati (BIO-Pesticide)". *Prosiding seminar hasil penelitian*. IPB.

- Hidayat, S. 2015. *Kitab Tumbuhan Obat*. Jakarta : Agriflo
- Jawetz, E. M. J. L., and Adelberg, E. A., 2005. *Mikrobiologi Kedokteran Edisi 1*. Diterjemahkan Oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Jakarta: Salemba Medika.
- Khaeruni A., Sutariati G.A.K, Wahyuni S. 2010a. “Karakterisasi dan uji aktifitas bakteri rizosfer lahan ultisol sebagai pemacu pertumbuhan tanaman dan agensia hayati cendawan patogen tular tanah secara in-vitro.” *Jurnal Hama dan Penyakit Tanaman Tropika*, 10(2):123-130.
- Khaeruni A., Sutariati G.A.K, Wahyuni S. 2010b. “Potensi rizobakteria indigenus tanah podsolik merah kuning sebagai agens pengendali hayati penyakit layu Fusarium dan pemacu pertumbuhan tanaman mentimun.” *Jurnal Fitomedika*, 7(1):25-30.
- Khaeruni A., Rahman A. 2012. “Penggunaan bakteri kitinolitik sebagai agens biokontrol penyakit busuk batang oleh *Rhizoctonia solani* pada kedelai.” *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 8(2):37-41.
- Kwoseh, C.K., Darko. M. A., and adubofour , K. 2012. “ Cassava Starch-Agar Blend as Alternative Gelling Agent for Mycological Culture Media”. *Bots J. Agric Appl Sci*, 8 (1): 8-15.
- Laleye S.A, Tedela P.O, Adesua B, Famurewa O. 2007. “Growth of Some Microorganisms on Media Formulated from Local Raw Materials”. *Research Journal of Microbiology* 2(6), 545-549.
- Madigan M; Martinko J (editors). 2005. *Brock Biology of Microorganisms, 11th ed.*, Prentice Hall.
- Martyniuk, S.O., and Jadwiga. 2011. “Use of Potato Extract Broth for Culturing Root- Nodule Bacteria”. *Polish Journal of Microbiology*, 60 (4) :323-327.
- Murdopo. 2014. “Kadar Serat Pangan Dan Sifat Organoleptik Cookies Dengan Penambahan Tepung Biji Kluwih (*Antocarpus communis*) dan Angkak Sebagai Pewarna Alami”. *Skripsi*. Surakarta. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Nguyen K. M. Tam, Nguyen Q. Uyen, H.A. Hong, L.H. Duc, T.T. Hoa, Claudia R.S, Adriano O.H., and Simon M.C. 2006. “The Intestinal Life Cycle of *Bacillus subtilis* and Close Relatives”. *J Bacteriol.* 188(7): 2692–2700.
- Novary, E.W. 1999. *Penanganan dan Pengolahan Sayuran Segar*. Penebar Swadaya, Jakarta. Hal 171-172.

- Pelczar, Jr., Michael J., dan E. C.S. Chan. 2007. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Purwati, Suci. 2016. "Pemanfaatan Sumber Karbohidrat yang Berbeda (umbi suweg, umbi talas, dan umbi kimpul) Sebagai Substitusi Media NA Untuk Pertumbuhan Bakteri". *Skripsi*. Surakarta : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Radji, maksum.2010. *Buku Ajar Mikrobiologi: Paduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. Jakarta: EGC.
- Ragone, D.,2006. "Artocarpus camansi (Breadnut), ver.2.1. in: Elevitch, C.R. (ed).Species Profiles for Pasific Island Agroforestry." *Permanent Agricultural Resources (PAR)*. Holualoa, Haiwai, pp.1-11
- Rajinder K.G. 2011. Phytochemical, Nutritional And Antioxidant Activity valuation Of Seeds Of Jackfruit (*Artocarpous heterolphyllus* Lam.) New Delhi: Ggs Indraprastha University.
- Ravimanna, N., Arulanantham, R., Pathmanatham, S., and Niranjan, K. 2014. "Alternative Culture Media For Fungi Growth Using Differents Formulation Of Protein Sources". *Annals of Biological Research*, 5 (1) : 36-39.
- Ruhmana, 1997. *Budidaya Nangka*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sari, K.T.P. 2012. "Pemanfaatan Tepung Biji Nangka (*Artocarpus Heterophyllus* Lamk) Sebagai Substitusi Dalam Pembuatan Kudapan Berbahan Dasar Tepung Terigu Untuk PMT Pada Balita". *Skripsi*. Semarang: Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Semarang.
- Sutarma. 2000. *Kultur Media Bakteri*. Temu Teknis Fungsional non Peneliti.
- Tjisoepomo, G. 2010. *Taksonomi Tumbuhan( Spermatophyta)*. Yogyakarta: UGM Press.
- Tranggono, R.I.S dan Latifah, F. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*.Jakarta: Gramedia Pustaka Utama. Hal. 7-8, 93-96.
- Woitke, M. 2004. "*Bacillus subtilis* as growth promotor in hydroponically grown tomatoes under saline conditions." *Acta Hort* 659:363-369.