

DAFTAR PUSTAKA

- Adijaya, I. N. 2010. *Pengaruh Dosis Pupuk Kandang dan Bio Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.) di Lahan Kering*. Skripsi Sarjana Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Udayana. Denpasar.
- Alianto, E., M. Adiwilaga, A. Damar, dan E. Harris. 2009. *Measurement of dissolved norganic nutrient in euphotic zone the Banten bay*. Indo. J. Chem. 9 (2): 217-225
- Barrow, G. I., and R. K. A. Feltham. 1993. *Cowan and Steel's Manual for the Identification of Medical Bacteria Third Edition*. Syndicate of the University of Cambridge: United Kingdom.
- Berber, Ismet. 2004. *Characterization of Bacillus species by numerical analysis of their SDSPAGE protein profiles*. Journal of Cell and Molecular Biology 3: 33-37, 2004.
- Brigden, K. and R. Stringer. 2000. *Ammonia and Urea Production: Incidents of Ammonia Release From The Profertil Urea and Ammonia Facility, Bahia Blanca*. Argentina. Greenpeace Research Laboratories, Departement of Biological Science University of Exeter. UK.
- Campbell dan J. Reece. 2008. *Biologi Edisi Kedelapan Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Corbin, B. D. 2004. *Identification and Characterization Bacillus thuringiensis*. J. Bacteriol 186: 7736–7744.
- Cotton dan Wilkinson, (1989), *Kimia Anorganik Dasar*. UI-Press. Jakarta.
- Dong, Y., A. L. Iniguez, B. M. Ahmer, E. W. Triplett. 2002. *A nitrogen-fixing endophyte of sugarcane stems. A new role for the apoplast*. Plant Physiol 105:1139-1147.
- Dwidjoseputro, D. 2010. *Dasar–Dasar Mikrobiologi Cetakan XVII*. Djambatan. Jakarta.
- Fan, L. T. and Y. Lee. 1983. *Kinetic Studies of Enzymatic Hydrolysis of insoluble Cellulose. Biotechnology and Bioengineering. Volume XXV*. John Wiley and Sons Inc. USA.
- Fatmawati, B. 2012. *Isolasi Bakteri Nitrifikasi pada Rhizosfer Tanaman Padi aromatik Lokal (*oryza sativa* L.) Di kabupaten Tana Toraja Sulawesi Selatan*. Skripsi Sarjana Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Hadioetomo, R. S. 1985. *Mikrobiologi Dasar dalam Praktek: Teknik dan Prosedur Dasar Laboratorium*. Gramedia. Jakarta.

- Hafsah, M. F. 2009. *Mikrobiologi Umum*. Universitas Islam Negeri Alauddin. Makassar.
- Hough, E., H. Kristian, B. Bjørn, K. Jynge, S. Hansen, H. Asbjørn, C. Little, E. Dodson dan Z. Derewenda. 1989. *High-resolution (1.5 Å) crystal structure of phospholipase C-from *Bacillus cereus**.
- Jawetz, E., J. Melnick, dan E. Adelberg. 2008. *Mikrobiologi Kedokteran Edisi 25*. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Kustono. 1997. *Fisiologi Ternak Dasar*. Fakultas Peternakan UGM: Yogyakarta.
- Koolman, J. R., K. H. Roehm. 2005. *Color Atlas of Biochemistry, 2nd edition*. New York: Thieme.
- Leiwakabessy, F. M., U. M. Wahjudin, dan Suwarno. 2003. *Kesuburan Tanah*. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian IPB. Bogor
- Lingga, P., dan Marsono. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Poedjiadi, Anna. 1994. *Dasar-Dasar Biokimia*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Purba, Renaldi. 2003. *Pengaruh Penambahan Limbah Udang pada Pupuk Cair dari Fermentasi Urin Sapi Terhadap Kualitas Unsur Hara Makro*. Jurnal Teknik Lingkungan. Vol. 2 No.3: 124-136.
- Salisbury, F.G. and C. W. Ross. 1985. *Plant Physiol*. Wadsworth Publ. Company. California.
- Saunders, W. H. M. 2012. *Effects of Cow Urine and its Major Constituents on Pasture Properties*. New Zealand Journal of Agricultural Research. 25: 61-68.
- Singleton and Sainsbury. 2006. *Dictionary of Microbiology and Molecular Biology 3rd Edition*. England: John Wiley and Sons.
- Tortora, Gerard J., B. R. Funke and C.L. Case. *Microbiology an Introduction 7th Edition*. Addison Wesley Longman, Inc. New York.
- Triatmojo, S., A. Pertiwinigrum dan N. Kurniawati. 2008. *Bahan Ajar Penanganan Limbah Industri*. Bagian Teknologi Hasil Ternak Fakultas Peternakan UGM.
- Volk, W. A. dan M. F. Wheeler. 1993. *Mikrobiologi Dasar Jilid 1*. Erlangga. Jakarta.
- Wahyuningsih, R. 2013. *Isolasi Mikrobia Tanah di Sekitar Kandang Sapi Perah dan Potensinya sebagai Pereduksi Amonia dan Pengoksidasi*

Nitrit. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Waluyo, L. 2012. *Mikrobiologi Umum*. UMM Press. Cetakan V. Malang.

Winarso, S. 2005. *Kesuburan Tanah Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Penerbit Gava Media. Yogyakarta.

Winarti, A. 2014. *Pengaruh Penambahan Level $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ yang Berbeda Terhadap Karakter Pertumbuhan dan Profil Kemampuan Isolat *Pseudomonas* sp. LS3K dalam Mereduksi Amonia*. Skripsi Sarjana Peternakan. Fakultas Peternakan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.