UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PEMILIHAN GALUR Lactobacillus plantarum SEBAGAI INOKULUM PEMBUATAN SILASE JAGUNG
SHANNORA YULIASARI, Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc.; Dr. Ir. Budi Prasetyo W, DEA; Ir. M. Nur Cahyanto, M. Sc.
Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Aak, 1983. *Hijauan Makanan Ternak Potong, Kerja dan Perah*. Kanisius, Yogyakarta.

Aak, 1996. *Teknik Bercocok Tanam Jagung*. Kanisius, Yogyakarta.

Bozoglu, T. F. dan Bibek Ray, 1995. *Lactic Acid Bacteria : Current Advances in Metabolism, Genetics and Applications*. NATO Scientific Affairs Division, Berlin.

Dubois, M., K.A. Gilles, J.K. Hamilton, P.A. Rebers dan Fred Smith, 1956. Colorimetric for Determination of Sugar and Related Substances. *Analytical Chemistry*, 28 (3), 350-356.

Friedman, M.R. dan Elmer L. Gaden, JR., 1970. Growth and Acid Production by *Lactobacillus delbrueckii* in a Dialysis Culture System. *Biotechnology and Bioengineering*, Volume 12, 961-974.

Gilliland, S.E., 1985. *Bacterial Starter Cultures for Food*. CRC Press Inc., Boca Raton, Florida.

Kustanti, E.D., 1997. Pemilihan Galur *Lactobacillus plantarum* dalam pembuatan silase dari ampas jambu mete (*Anacardium occidentale L*). *Skripsi S-1*, Fakultas Teknologi Pertanian UGM, Yogyakarta.

Mattson, S., 1965. The Determination of the Configuration of Lactic Acid Bacterial Cultures. *Milk and Dairy Research*, Alnarp, Sweden Report No.71, 5-15.

McDonald, P., 1976. Trends in Silage Making dalam F.A Skinner dan J.G. Car (Ed), *Microbiology in Agriculture, Fisheries and Food*. Academic Press, London.

Peppler, H.J., 1983. Fermented Feed and Feed Supplements dalam H.J. Rehn dan G. Reed (Ed), *Biotechnology, A Comprehensive Treatise in 8 volumes*, Vol. 5, Verlag Chemie, Weinheim, Deerfield Beach, Florida, Basei.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PEMILIHAN GALUR Lactobacillus plantarum SEBAGAI INOKULUM PEMBUATAN SILASE JAGUNG
SHANNORA YULIASARI, Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc.; Dr. Ir. Budi Prasetyo W, DEA; Ir. M. Nur Cahyanto, M. Sc.
Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Rahayu, K. dan Slamet Sudarmadji, 1989. *Mikrobiologi Pangan*. PAU Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta.

Ray, B., 1996. *Fundamental Food Microbiology*. CRC Press Inc., Boca Raton, Florida.

Raymond, T.M., 1977. A Gas Chromatographic Procedure for the Determination of Organic Acid and Reducing Sugars in Fermenting Cucumber Juice. *Journal of Food Science*, Volume 42, 52-60.

Siregar, S.B., 1996. *Pengawetan Pakan Ternak*. Penebar Swadaya, Jakarta.

Sneath, P.H.A., Main, N.S., Sharpe, M.E. dan J.G. Holt, 1984. *Bergey's Manual Systematic Bacteriology*, Vol. 2, The William Wilkins Co., London.

Van Soest, P.J., 1994. *Nutritional Ecology of The Ruminant*. A divission of Cornell University Press, London, 2nd ed., 213-228.

Weinberg, Z.G. dan R.E. Muck, 1996. New Trends and Opprtunities in the Development and Use of Inoculant for Silage. *FEMS Microbiology Review*, Vol. 19, 53-68.

Wibowo, D., 1987. *Mikroorganisme Indikator dan Standar Mikrobiologi Pangan*. PAU Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta.

Wibowo, D., 1989. Bakteri Asam Laktat dalam Slamet Sudarmadji (Ed), *Mikrobiologi Pangan*, PAU Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta.

Woolford, M.K., 1992. The Silage Fermentation dalam Brian J.B. Wood (Ed), *Microbiology of Fermented Food*, Vol.2, Elsevier Applied Science Publisher, London.

Wuryastuti, H., 1990. *Ilmu Makanan Hewan*. PAU Pangan dan Gizi UGM, Yogyakarta.