

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1983. Hijauan Makanan Ternak Potong Kerja dan Perah. Kanisius. Yogyakarta.
- Anonim. 1998. Buku Statistik Peternakan. Dirjen Peternakan. Departemen Pertanian. Jakarta
- Astigaraga, L., J. L. Peyroud and M. Lebers. 1992. Effect of level nitrogen fertilization and protein Supplementation on intake by grazing dairy cows. II. Excretion on nitrogen in dung and urine. Ann Zootech. In press.
- AOAC. 1975. Official Methods of Analysis. 12th ed. Association of Official Analitical Chemist, Washington DC.
- Aryogi, N. K. Wardhani dan A. Musofie. 1995. Evaluasi produktivitas lima jenis rumput yang ditanam dengan dosis pupuk dan jarak tanam yang berbeda di daerah dataran tinggi beriklim basah. Jurnal Ilmiah Penelitian Ternak Grati. 4:25-35.
- BIP Ciawi. 1988. Budidaya King Grass. Lembar Informasi Pertanian. Ed. Agustus 1988. Balai Informasi Pertanian, Ciawi.
- BIP Lembang. 1988. King Grass. Lembar Informasi Pertanian, Lembang.
- Bo Gohl. 1975. Tropical Feeds. FAO animal production and health series No. 12. FAO. Rome
- Bogdan, A. V. 1977. Tropical Pasture and Fodder Plant. Longman Group, Inc. New York.
- Buckman, H. D. dan N. C. Brady. 1982. Ilmu Tanah. Bhatara Karya Aksara. Jakarta.

- Church, D. C. 1971. Digestive Physiology and Nutrition of Ruminants. Vol. 2. Departemen of Animal Science, Oregon State University, Corvallis, Oregon.
- Crowder, L. V. and H. K. Chheda. 1982. Tropical Grassland Husbandry. 1st ed. Longman Inc., New York.
- Deptan. 1984. Intensifikasi lahan kering. Balai Informasi pertanian Kayuambon Lembang, Jawa Barat.
- Direktorat Bina Produksi Peternakan. 1989. Teknik Budidaya King Grass. Dirjen Pet. Deptan Jakarta.
- Dwidjoseputro, D. 1987. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. PT. Gramedia. Jakarta.
- Hardjosuwignyo, S. 1988. Kontinuitas Pengadaan Pakan untuk Menunjang Industri Peternakan di Indonesia. Proceeding Seminar Program Penyediaan Pakan Dalam Upaya mendukung Industri Peternakan Menyongsong Pelita V. Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Haris, L. E. 1970. Chemical and Biological Methode for Feed Analysis. Center for Tropical Agriculture Feed Composition Project. Livestock Pavilion University of Florida. Gainesville.
- Heat. M. E., D. S. Metcalfe and R. E. Barnes. 1973. Forage : The Science of Grassland Agriculture. 3rd Ed. The Iowa State University Press, Iowa.
- ✓ Humpreys, L. R. 1994. Tropical Forages. Their Role In Sustainable Agriculture. Longman Scientific & Technical. England.
- Humpreys, L. R. 1981. Environmental Adaptation of Tropical Pasture Plants. 1st ed. McMillan Publ., Ltd. London.

Indranada, H. K. 1986. Pengelolaan kesuburan Tanah. PT. Bina Aksara. Jakarta.

✓ J Ismunadji, M., G. Soepardi, A. M. Satari dan D. Muljadi. 1976. Kalium dan tanaman pangan problema dan prospek. Dalam : Hasil-hasil Seminar Penggunaan Kalium dalam Tanaman pangan. Edisi khusus. No. 2: 1-2. Lembaga Pusat Penelitian Pertanian Bogor.

✓ Knuti, L. L., M. Koipy and J. C. Hide. 1962. Profitable Soil management. Prentice-Hall, Inc. Englewood Cliffs. New Jersey.

Kustantinah, Z. Bachrudin , dan H. Hartadi. 1993. Evaluasi Pakan Berserat pada Ruminansia. Forum Komunikasi Hasil Penelitian Bidang Peternakan, Depdikbud, Dirjen Pendidikan Tinggi, Dir. Pembinaan dan Pengabdian pada Masyarakat. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.

Lubis, D. A. 1992. Ilmu Makanan Ternak. Edisi Revisi. PT. Pembangunan. Jakarta.

Ma'sum, M. 1981. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. Proyek Peningkatan Perguruan Tinggi. Universitas Mataram.

McIlroy, R. J. 1977. An Introduction To Tropical Grassland Husbandry. 2nd ed. Oxford University Press. London

Mulyani, M. dan Kartosepoetra. 1988. Pupuk dan Cara Pemupukan. PT. Bina Aksara. Jakarta.

Murtidjo, B. A. 1993. Memelihara Domba. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

✓ Pearson, C. J. and Ison, R. L. 1997. Agronomy of Grassland System. Cambridge University Press. United Kingdom.

PIP DIY. 1988. King Grass. Liptan. Oktober 1988, Agdex 122/37 No. 13. Deptan Yogyakarta.

- Reksohadiprodjo, S. 1985. Produksi Tanaman Hijauan Makanan Ternak Tropik. Ed. Revisi. Cetakan ke-1. BPFE. Yogyakarta.
- Rinsema, W. T. 1986. Pupuk dan Cara pemupukan. Cetakan Kedua. PT. Bharata Karya Aksara, Jakarta.
- Rismunandar. 1986. Mendayagunakan Tanaman Rumput. Penerbit Sinar Baru. Bandung.
- ✓ Sastrohoetomo. A., 1968. Pupuk Buatan dan Penggunaannya. Penerbit Jembatan. Jakarta.
- Schneider, B. H. and W. P. Flatt. 1975. The Evaluation of Feeds Through Digestibility Experiment. University of Georgia Press, Athens.
- ✓ Setyati, M. M. 1988. Pengantar Agronomi. PT Gramedia, Jakarta.
- Setyamidjaja, D. 1986. Pupuk dan Cara Pemupukan. Cetakan ke-1. CV Simplek. Jakarta.
- ✓ Shaw, N. H. and W. w. Bryan. 1976. Tropical Pasture Research, Principles and Methods. Commonwealth Agricultural Bureaux, England.
- Siregar, M. E. 1990. Produksi Hijauan dan Nilai Nutrisi Tiga Jenis Rumput Pennisetum dengan Sistem Potong Angkut. Balai Penelitian Ternak. Bogor.
- Smith, G. S. and M. S. Urguhart. 1975. Effect of Sodium Silicate Added to Rumen Cultures on Digestion of Siliceous Forage. J. Anim. Sci. 41 (3) : 882-889
- Soedomo-Reksohadiprodjo, M. Soejono, H. Hartadi, dan B. P. Widyobroto. 1995. Manajemen Nutrien Sapi Perah Sebagai Kontribusi Untuk Pencegahan Polusi Lingkungan. Laporan Penelitian Hibah Bersaing III/1 Perguruan Tinggi. Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.

Padmowijoto, S. dan B. Suhartanto. 1983. Pengelolaan Padang Pangan. Training Fodder Seed and Forage Development. Panitia Kurikuler Latihan HMT, ed. Kerjasama IFAD dengan Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.

Suryatama, E. 1976. Pupuk dan Pemupukan. LP3, Bogor.

Susetya, K. dan B. Suwardi. 1969. Hijauan Makanan Ternak. Direktorat Peternakan Rakyat, Ditjen. Peternakan, Deptan, RI, Jakarta.

✓ Sutanto, H. S. Johanes, Sunarto, H. Dani, I. Hesti dan S. Herni. 1982. Produksi nilai Gizi dan Daya Cerna Dua Jenis Rumput (*Panicum maximum* dan *Pennisetum purpureum*) dengan Interval Pemotongan yang Berbeda dan Pemupukan Nitrogen Tiga Tingkat. NUFFIC-Universitas Brawijaya. Malang.

Sutrisno, T. 1988. Ekologi pertanian. CV. Armico. Bandung.

Sutoro, Y. Solaeman dan Iskandar. 1988. Budidaya tanaman jagung. Dalam : Jagung. Editor : Subandi, M. Syam dan A. Widodo. badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Puslitbang Tanaman Pangan. Bogor.

Tillman, A. D ., H. Hartadi., S. Reksohadiprodjo., dan S. Lebdosoekojo. 1991. Ilmu Makanan Ternak Dasar. Cetakan ke-5. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Tjandramukti.1999. Terobosan Teknologi Pertanian Organik, Guna meningkatkan Carbon Assimilasi Secara Optimal di Negara Beriklim Tropis. Aneka Usaha Tani Budi. Purwodadi, Jawa Tengah.

Tisdale. S.L. dan Nelson , 1968. Soil Fertility and Fertilizer. The McMillan Company. New York.

Whiteman, P. C. 1980. Tropical Pasture Science. 1st ed.
Oxford University Press, New York.

Whyte, R. O., G. N. Leissner and H. C. Troumble. 1973.
Legumes in Agriculture. 4th printing. FAO of The
United Nation Rome.

✓ Woodhouse, W. W. and W. K. Griffith. 1973. Soil
Fertility and Fertilization of Forage. In :
Forage. 3rd Ed. M. E. Heath, D. S. metcalfe, R. E.
barnes, Ed. the Iowa State University Press,
Iowa. 403-415.

Wulandari, S. 1991. Pengaruh Pemupukan Terhadap
Produksi dan Kecernaan Secara *In Vitro* Beberapa
Jenis Ruput di desa Gunungsari Boyolali. Skripsi.
Fakultas Peternakan UGM. Yogyakarta.