

DAFTAR PUSTAKA

- Adinurani, G. P., Mataburu dan R. Handoko. 2000. Pengaruh Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA) Pada Tebu di Tanah Mineral Masam PG. Tolongahula. Prosiding Seminar Mikoriza I. Bogor.
- Basri, H. 1998. Pengaruh Inokulasi Mikoriza Vesikular Arbuskular Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung C-1. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Bosse. D and M. Kock. 1998. Influence of Phosphate Starvation on Phosphohydrolases During Development of Tomato Seedlings. *Plant Cell Environ.* 21: 325-329.
- Darmawijaya Isa, M. 1992. Klasifikasi Tanah. Penerbit Gadjah Mada University press.
- Duff, S. M. G., G. Sarath and W. C. Plaxton. 1994. Soil Agriculture Expansion in Indonesia. *Bull. Soil Res. Inst. Bogor.* 1: 1-63.
- Gunawan A. W. 1993. Mikoriza Arbuskula. Pusat Antar Universitas (PAU). Ilmu Hayati Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Gardner, P. P. R. B. 1991. Fisiologi Tumbuhan Budidaya. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Hakim, N., Nyakpa, Y., dkk. 1986. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung.
- Halinar. 1990. Pengaruh Beberapa Medium Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guinensis* Jacq). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru.

- Hambali, E., Suryani, Dadang, Haryadi, H. Hanafie, I. K. Reksowardojo, M. Rivai, M. Ihsanur, P. Suryadarma, S. Tjitrosemito, T. H. Soerawidjaja, T. Prawitasari, T. Prakoso, W. Purnama. 2006. Jarak Pagar Tanaman Penghasil Biodiesel. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Harahap, S. 1991. Peranan Jamur MVA. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Haryadi. 2005. Makalah disampaikan pada Fokus Grup Diskusi (FGD) Tema Prospektif Sumberdaya Lokal Bioenergi pada Deputi Bidang Pengembangan SISTEKNAS, Kementrian Negara Riset dan Teknologi, Puspiptek Serpong, tanggal 14-15 September 2005. Staf pengajar Departemen Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Hastuti, T. R. 1998. Pengaruh Dosis Inokulum Cendawan Mikoriza Arbuskular dan Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta. Skripsi Sarjana Fakultas Pertanian IPB. Bogor.
- Husin, E. T. 1989. Peranan VAM Terhadap Serapan Fosfor Tanaman. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Indranada, K. H. 1989. Pengelolaan Kesuburan Tanah. PT. Bina Aksara. Jakarta.
- Jumin, H, B. 1992. Ekologi Tanaman. Rajawali. Jakarta.
- Lakitan, B. 1999. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Menkokesra. 2005. Sambutan pada Semiloka Nasional Pengembangan Energi Alternatif Berbasis Masyarakat. Jakarta 19-30 November 2005.

- Moerdiati, E. 1985. Kajian Pengaruh P dan N terhadap MVA dalam hubungannya dengan penyediaan P, Zn dan Cu pada Tanaman Jagung. UGM Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Muin, A. 2003. Mikoriza untuk Memperbaiki Tanah Hutan. www.lablink.or.id
- Nelvia. 1985. Efisiensi Pupuk Fosfat Dengan Penggunaan Silezim Pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa*). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Nelvia. 2004. Penggunaan Amelioran Fe^{3+} dan Fosfat Alam Pada Tanah Gambut dengan Beberapa Kondisi Air dalam kaitannya dengan Kandungan P Tanaman dan Emisi Karbon. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nurcholis, M., dan Sumarsih, S. 2007. Jarak Pagar dan Pembuatan Biodiesel. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Novizan. 2002. Petunjuk Pemupukan yang Efektif. Penerbit AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Nyakpa, M. Y., A. M. Pulung, A. G. Amrah, A. Munawar, G. B. B. Hong dan N. Hakim, 1988. Kesuburan Tanah. Universitas Lampung.
- Pasaribu, L. H. 1998. Efek Mikoriza pada Berbagai Medium Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Pre-nursery. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Prasetya. 2000. Studi Serapan P Tanaman Jagung Bermikoriza dengan Pemberian Bahan Organik dan Batuan Phosfat pada Tanah Ultisol. Prosiding Seminar Mikoriza I. Bogor.

- _____. Pabrik Biodiesel Kapasitas 1 TPJ, PT Pindad (Persero) Divisi Rekayasa Industri, Diskusi Panel Pengembangan Jarak Pagar sebagai Sumber Bio-energi, Puslitbang Perkebunan Bogor, 2005.
- Premono, M. E., R. Widyastuti dan I. Anas. 1991. Pengaruh Bakteri Pelarut Fosfat terhadap Senyawa P Sukar Larut, Ketersediaan P tanah dan Pertumbuhan jagung pada Tanah Masam. Makalah PIT Permi. 2-3 Desember 1991. Bogor.
- Prihandana, R., R. Hendroko. 2006. Budidaya Jarak Pagar. Penerbit Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Purwowidodo. 1991. Gatra Tanah dalam Pembangunan Hutan Tanaman di Indonesia. Rajawali Press. Jakarta.
- Rasyidin. 1983. Budidaya tanaman Perkebunan Umum. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan
- Salisbury dan Ross. 1991. Fisiologi Tumbuhan. Penerbit ITB. Bandung.
- Santoso, E. 1998. Pengaruh Mikoriza dan Aplikasinya Terhadap Pertumbuhan Bibit Dipterocarpaceae. Tesis pascasarjana IPB. Bogor. 52 hal.
- Schaffert, R. E., M. C. A. Vera, S. N. Parentoni and K. G. Raghothama. 2000. Genetic Control of Phosphorus uptake and utilization efficiency in maize and sorghum under marginal soil condition. N. W. W. isu. Edu.
- Schinner, E., R. Ohlinger, E. Kandeler and R. Margesin. 1996. Method in Soil Biology. Springer-Verlage. New York. 426 p.
- Setiadi, Y. 1988. Pengetahuan dasar Tentang Mikoriza. Bahan Kuliah Kesuburan Tanah Hutan. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Setiady, Y. 2002. Pengetahuan Dasar Tentang Mikoriza. Mata Kuliah Mata Ajaran Kesuburan Tanah Hutan. Fakultas IPB Bogor.
- Sigalingging, M. dan I. T. Isa. 2003. Alokasi Penggunaan Tanah dalam Pembangunan Pertanian Progresif di Indonesia. Dalam: Nurcholis *et al.* (ed.) Prosiding Lokakarya Nasional Mendekatkan Kehidupan Perdesaan dengan Perkotaan dalam Upaya Membangkitkan Pertanian Progresif. UPN Veteran Yogyakarta Press. Yogyakarta.
- Sihotang, V. T. B. dan Istianto. 1986. Rotasi dan Masalah Kesuburan Tanah PMK Bagi Perkebunan Karet. Balai Penelitian Perkebunan Sungai Penuh.
- Spier, T. W and D. J. Ross. 1978. Soil Phosphatase and Sulphatase. *In*: Burns R. G. (ed). Soil enzymes. Academic Press. London. Pp: 197-250.
- Subiksa. 2002. Pemanfaatan Mikoriza Untuk Penanggulangan Lahan Kritis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sutedjo, M. M., Kartasapoetra, A. g dan Sastroadmodjo, R. D. S. 1991. Mikrobiologi Tanah. Rinektia Cipta. Jakarta.
- Syah Alam, A. N. 2006. Biodiesel Jarak Pagar (Bahan Bakar Alternatif yang Ramah Lingkungan. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Tabatabai, M. A. 1982. Soil Enzymes. *In*: A. L. Page, R. H Miller and D. R. Keeney (eds) Method of Soil Analysis. Part 2. Am. Soc. Agron; Soil Sci. Soc. Am. Madison. pp 903-947.
- Tirto P. Brodjonegoro, Imam K. Reksowardojo, Tatang H. Soerawidjaja. 2005. Jarak Pagar Sang Primadona. Pikiran Rakyat, Kamis, 13 Oktober 2005.

Zulkifli, M. D., Ritonga, G. 1993. Perbandingan Antara Lahan Gambut dan Lahan Bergelombang untuk Pengembangan Perkebunan Kelapa Sawit. Prosiding Seminar Nasional Gambut II. HGI Bekerja sama BPPT. Jakarta. Hal 6.