

DAFTAR PUSTAKA

- Adimihardja, A dan Sutono, S. 2005. Teknologi pengendalian erosi lahan berlerang. Prosiding Teknologi Pengelolaan Lahan Kering Menuju Petanian Produktif dan Ramah Lingkungan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Brown, P. H., N. Bellaloui., M. A. Wimmer., E. S. Bassil., J. Ruiz., H. Hu., H. Pfeiffer, F. Dannel., and V. Romheld. 2002. Boron in plant biology. Plant Biology. Vol 4 : 205-223
- Suwandi, dan Chan. 1982. Penggunaan abu janjang sebagai pupuk kalium pada pertanaman kelapa sawit. Pedoman Teknis Pesat Penel. Marihat. No. 56/PT/PPM/82. hlm. 6
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2010. Limbah Organik TBS. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkebunan.
- [FWI] Forest Watch Indonesia. 2014. Lembar Informasi: Hutan Indonesia yang terus Tergerus. Jawa Barat.
- Foth, H. D. 1991. Dasar Dasar Ilmu Tanah. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Foth, H. D, Purbayanti, E. D, Dwi, R. L, Rahayuning, T. 1998. Dasar Dasar Ilmu Tanah. Terjemahan dari Fundamental of Soil Science. UGM Press. Yogyakarta. 782 hal.
- Glendinning, J.S. 1986. Fertilizer Handbook. Australian Fertilizers Ltd. North Sydney. Australia.
- Goh, K. J. 2000. Climatic requirements of oil palm for high yields. Prosiding Managing Oil Palm For High Yields : Agronomic Principles. Malaysian Society of Soil Science. Kuala Lumpur.
- Goh, K. J., dan Hardter, R. 2003. General oil palm nutrition. Prosiding International Planters Conference on Management for Enhanced Profitability in Plantations. Malaysian Society of Soil Science. Kuala Lumpur.
- Hakim, N., Nyakpa M.Y., Lubis A.M., Nugroho S.G., Saul M.R., Diha M.A., Hong G.B., dan Bailey H.H. 1986. Dasar Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung. 488 hal.
- Hanafiah, K.A. 2005. Dasar Dasar Ilmu Tanah. PT Raja Grafindo Persada : Jakarta.

- Hanafiah, K.A. 2010. Dasar Dasar Ilmu Tanah. PT Raja Grafindo Persada : Jakarta.
- Hanibal, Sarman, Gusniwati. 2001. Pemanfaatan Abu Janjang Kelapa Sawit pada Lahan Kering dan Pengaruhnya terhadap Pembentukan Nodula Akar, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max*). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi.
- Hardjowigeno, S. 2003. Ilmu tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2010. Ilmu tanah. Akademi Presindo. Jakarta.
- Hardon, J.J., Wiliams, C.N., dan Watson, I. 1969. Leaf area and yield in the oil palm in malaya. Prosiding Experimental Agriculture. Cambridge University Press. Cambridge.
- Harjadi, S.S. 1979. Pengantar Agronomi. Departemen Agronomi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hairiah, K., Widiyanto., Noordwijk., dan Cadisch. 2000. Pengelolaan tanah masam secara biologi: pengalaman dari Lampung Utara. International Centre for Research in Agroforestry, SEA Regional Research Programme. Bogor.
- Jefrialdi. 2010. Analisa fosfor tanah dan fosfor daun untuk rekomendasi pemupukan fosfat pada tanaman kelapa sawit. (Karya ilmiah) Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Leiwakabessy, A., dan Sutandi. 2004. Pupuk dan Pemupukan. Jurusan Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Lubis, A. U. 1992. Kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Lubis, A. U. 2008. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Indonesia. Edisi 2. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Mangoensoekarjo, S., dan Semangun, H. 2008. Manajemen agrobisnis kelapasawit. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Mattjik, A.A., dan Sumertajaya, IM. 2006. Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan MINITAB. Institut Pertanian Bogor Press. Bogor.
- Mukhlis. 1990. Pemanfaatan Abu Janjang Kelapa Sawit sebagai Pengganti Kapur. Thesis Fakultas Pertanian USU. Medan.

- Nainggolan. 1992. Analisa Komponen Kimia dari Abu Janjang Kelapa Sawit. Laporan Penelitian. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Pahan, I. 2006. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Depok.
- Pahan, I. 2010. Kelapa Sawit : Manajemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Panjaitan., Sugiono, A., dan Sirait, H. 1983. Pengaruh Pemberian Abu Janjang Sawit terhadap Perubahan Kalium Tukar Tanah pada Ultisol, Regosol dan Aluvial. Balai Penelitian Perkebunan. Medan.
- Prasetyo, B. H., dan Suriadikarta, DA. 2006. Karakteristik, Potensi, Dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol Untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering Di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian.
- Prawiranata, W., S. Harran., dan P.Tjondronegoro. 1994. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Jurusan Biologi Fakultas MIPA, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Purwanto, H. 2009. Pengelolaan Pemupukan pada tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Perkebunan PT Cipta Futura Plantation Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Rahmad. 1993. Pengaruh Masa Inkubasi Abu Janjang Kelapa Sawit terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah Ultisol. (Skripsi) Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi.
- Rahmi, A. dan Biantary, P. M. 2014. Karakteristik Sifat Kimia Tanah Dan Status Kesuburan Tanah Lahan Pekarangan Dan Lahan Usaha Tani Beberapa Kampung Di Kabupaten Kutai Barat. Ziraah. 39(1). 30-36 hal.
- Rini. 2005. Penggunaan *Dregs* (Limbah Bagian *Recauticizing* Pabrik *Pulp*) dan *Fly Ash* (Abu Sisa Boiler Pembakaran Pabrik *Pulp*) untuk Meningkatkan Mutu dan Produktivitas Tanah Gambut. (Laporan Penelitian) Lembaga Penelitian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Romheld, V. 2012. Diagnosis of deficiency and toxicity of Nutrients. In: Marschner, P. (Ed.), Marschner's Mineral Nutrition of Higher Plants. Academic Press, UK.
- Sanyal, D., dan Dhar, P.P. 2006. Effect of mulching, nitrogen, and potassium level on growth, yield and quality of turmeric grown in red lateritic soil. Prosiding ISHS Acta Horticulturae 769: XXVII International Horticultural Congress – IHC 2006: International Symposium on Asian Plants with Unique Horticultural Potential. Agro Media Pustaka. Jakarta.

- Sasli, I. 2008. Perbaikan daya adaptasi bibit, pertumbuhan dan kualitas tanaman lidah buaya dengan abu jang kelapa sawit, mikoriza dan pemupukan di lahan gambut. (Disertasi) Program Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sastrosayono S. 2008. Budidaya Kelapa Sawit. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sastrosudiro, S.1993. Pengaruh Pemberian Kapur dan Abu Dapur serta Mulasa terhadap Pertumbuhan dan Produksi Ubi Jalar (*Ipomea Batatas*, (L) Lamb) pada tanah gambut Topogen di Kawasan danau Tigi. Prosiding Seminar Nasional Gambut II. HGI – BBPT. Jakarta. hlm. 223 – 431
- Setyorini, D., Adiningsih, J.S., dan Rochayati, S. 2003. Uji Tanah sebagai Dasar Penyusunan Rekomendasi Pemupukan. Balai Penelitian Tanah. Bogor
- Savitri. 2011. Respons pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) pada konsentrasi dan interval waktu pemberian pupuk daun gandasil d pada tanah salin yang diameliorasi dengan pupuk kandang. (Tesis) Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Soepardi, G. 1983. Sifat dan Ciri Tanah. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 585 hal.
- Staf Pusat Penelitian Tanah. 1993. Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sudaryono. 2009. Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambangan Batubara Sangatta, Kalimantan Timur. Jurnal Teknik Lingkungan. Agritek. hlm. 738-789
- Supriyadi, S. 2009. Status Unsur-Unsur Basa (Ca^{2+} , Mg^{2+} , K^+ , Na^+) Di Lahan Kering Madura. AGROVIGOR. hlm. 35-41
- Susanti. 2001. Pemanfaatan Abu Janjang Kelapa Sawit sebagai Pupuk Alternatif KCl pada Troposaprist dan Pengaruhnya terhadap K serta Produksi Jagung (*Zea mays*. L). (Skripsi) Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 45 hal.
- Soil Survey Staff. 1999. Soil Taxonomy a Basic of Soil Classification for Makin and Interpreting Soil Surveys. Second Edition USDA Agric Handbook No 436. Washington DC. 869 hal.
- Sylvia, N. 1992. Usaha Perbaikan Beberapa Sifat Kimia Ultisol dengan Pemberian Abu Janjang serta Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Kedelai. (Skripsi) Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi.
- Tejoyuwono, N. 2006. Pengantar Ilmu Tanah. [http://www.vertisol.com/kesuburan tanah.htm](http://www.vertisol.com/kesuburan_tanah.htm)

Thombo, S.N.S.K., dan Souza, D. 1977. Kajian Unsur Kalium pada Tanaman Kelapa Sawit. Kongres Nasional IV. Himpunan Ilmu Tanah Indonesia. Bogor.

Utomo, B. 2008. **Pengaruh Dolomit Dan Pupuk P Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea*) Di Tanah Inceptisol.** Universitas Sumatera Utara. Medan.

Verheye, W. 2011. Growth and Production of Oil Palm. Encyclopedia of life support systems (EOLSS).Belgium.

White, R.E. 2006. Principles and Practice of Soil Science. Fourth edition. Blackwell Science. Oxford.

Yudiantara, I.G. 1999. Pedoman Praktis Budidaya Tanaman Kelapa Sawit Bedugul Corporation, Plantation and Trading company. Jakarta. 80 hal.

