

PUSTAKA ACUAN

- Balai Penelitian Tanah. 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 136 hlm.
- Bassett, J., R.C. Denny., G.H. Jeffrey and J. Mendham. 1991. *Vogel's Textbook of Quantitative Inorganic Analysis Including Elementary Analysis*. Longman Group Limited. London. Diterjemahkan oleh A.H. Pudjaatmaka dan L. Setiono. 1994. Buku Ajar Vogel: Kimia Analisis Kuantitatif Anorganik. Edisi ke "4" Terjemahan. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta. 957 ps.
- Eswaran, H. and C. Sys. 1970. An evaluation of the free iron in tropical andesitic soil. *J.Pedologie* 20: 62-65 ps.
- Fixen, P. E. and J. H. Grove. 1990. Testing soils for phosphorus. In R. L. Westerman (ed.) *Soil Testing and Plant Analysis*. SSSA, Madison, WI. p:141-180.
- Frank, K. D. B., and J. Denning. 1998. Phosphorus. In J. R. Brown (ed.) *Recommended Chemical Soil Test Procedures for the North Central Region*. North Central Reg. Res. Publ. No. 221 (revised). p: 176-189.
- Hanafiah, K. A. 2007. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Jakarta. PT. Raja Grafindo Persada. 675 hlm.
- Holford, I. C. R. 1980. Green house evaluation of four phosphorus soil tests in relation to phosphate buffering and labile phosphate in soils. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 44: 555-559.
- Ijhar, L, A. D. Susila, B. S. Purwoko, dan A. Sutami. 2012. Penentuan Metode Terbaik Uji Fosfor untuk Tanaman Tomat pada Tanah Inceptisol. *J.Hort* 22(2): 139-147.
- Ilim. 1989. *Studi Kinetika Reaksi Pembentukan Senyawa Komplek Cr-EDTA dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis*. SKRIPSI. Universitas Andalas Padang. 86 hlm.
- Kuo, S. 1996. Phosphorus. In D. L. Sparks. (ed.) *Methods of Soil Analysis: Part 3-Chemical Methods*. SSSA, Madison, WI. p: 945-957.

- Kuswandi. 1993. *Pengapuran Tanah Pertanian*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta. 92 hlm.
- Lastianingsih, T. 2008. Uji Efektivitas Fosfat Alam terhadap Pertumbuhan Produksi dan Serapan P Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) pada Oxic Dystrudept Darmaga. *J. Tanah dan Lingkungan* 2(3): 10-14.
- Leiwakabessy, F. M. 1988. *Kesuburan Tanah*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. 221 hlm.
- Lins, I. D. G. and F. R. Cox. 1989. Effects of extractant and selected soil properties on predicting the optimum phosphorus fertilizer rate for growing soybeans under field conditions. *Commun. Soil Sci. Plant Anal.* 20: 310-333.
- Muhayatun. 2006. Prediksi Struktur Geometri dan Kestabilan Senyawa Komplek Menggunakan Beberapa Metode Perhitungan. *J. Kimia* 12(2) : 45-63.
- Mulyanis, R. 2009. Penetapan Metode Analisis P Tersedia Tanah Entisol. *J. Tanah dan Lingkungan* 2(1):11-13.
- Moersidi, S. 1999. *Fosfat Alam sebagai Bahan Baku dan Pupuk Fosfat*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat Bogor. Bogor. 39 hlm.
- Nasution, A. H. 2014. Kajian P tersedia Pada Tanah Sawah Sulfat Masam Potensial. *J. Agroteknologi*, 2(3): 1244-1251.
- Patiha. 2006. Persamaan Kinetika Kimia Tunggal Hibrida Diferensial dan Integral dan Implementasinya. *Laporan Penelitian Dasar tidak Dipublikasikan*. Surakarta: FMIPA UNS 19(2): 26-34.
- Patiha. 2013. Penentuan Laju Reaksi Balik dan Tetapan Kestimbangan dengan Pendekatan Reaksi Searah dan Hukum Reaksi Maju. *J. Penelitian Kimia* 9(2): 22 -32.
- Poerwowidodo, M. 1992. *Telaah Kesuburan Tanah*. UGM Pres, Yogyakarta 198 hlm.
- Prasetyo, B. H., H. Sosiawan, and S. Ritung. 2000. Soil of Pametikarata, East Sumba: Its suitability and constraints for food crop development. *Indon. J. Agric. Sci.* 1(1): 1-9.
- Prijono, S., dan Z. Kusuma. 2012. *Instruksi Kerja Laboratorium kimia Tanah*. F. Pertanian, Brawijaya. 59 hlm.
- Rahman, F. 2009. Penentuan Kondisi Tanah dengan Analisis Selidik Cepat. *Usaha Selidik Cepat* 12(2): 65-78.

- Sanchez, P. A. 1976. *Properties and Management of Soil in the Tropics*. John Wiley and Sons, Canada. 225 ps.
- Sims, T. J. 2009. *Soil Test Phosphorus: Principles and Methods*. University of Delaware. Second Edition: 515 ps.
- Siregar, T. B. 2008. *Kinetika Kimia-Reaksi Elementer*. USU Press. Medan: 98 hlm.
- Southern Cooperative Series, 2000. *Methods of Phosphorus Analysis for Soils, Sediments, Residuals, and Waters*. Department of Agronomy. Kansas State University, Manhattan. 345 ps.
- Sparks, D. L. 1989. *A Kinetics of Soil Chemical Processes*. Academic Press. INC. 210 ps.
- Subagyo, H., N. Suharta, dan A. B. Siswanto. 2004. *Tanah-tanah pertanian di Indonesia. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor*. 123 hlm.
- Subardja, D. 1986. Pedogenesis beberapa profil PMK dari batuan sedimen tufa masam di daerah Lampung. *Pemberitaan Penelitian Tanah dan Pupuk* 7: 83–102.
- Subiksa, I. G. M. dan S. Diah. 2009. *Pemanfaatan fosfat alam untuk lahan sulfat masam, Buku Fosfat Alam: Pemanfaatan Pupuk Fosfat Alam sebagai Sumber Pupuk P, Balai Penelitian Tanah, Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Litbang Pertanian, Departemen Pertanian*. 247 hlm.
- Sutedjo, M. M. 1996. *Mikrobiologi Tanah*. Rineka Cipta. Jakarta. 258 hlm.
- Tan, K. H. 1982. *Principles of Soil Chemistry*. Marcell Dekker. Inc. New York. 265 ps.
- Thom, W.O dan Utomo, M. 1991. *Manajemen Laboratorium dan Metode Analisis Tanah dan Tanaman*. Universitas Lampung. 85 hlm.
- Wahida, A., A. Fahmi, dan A. Jamberi. 2007. Pengaruh Pemberian Pupuk Fosfat Alam asal Maroko terhadap Pertumbuhan Padi di Lahan Sulfat Masam . *J Tanah Tropika* 12(2): 85-90.
- Widayati, R. D. 2003. *Pemilihan Metode Ekstraksi Phosphorus Inceptisol dan Ultisol untuk Tanaman Kedelai*. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Pertanian Bogor. 76 hlm.