

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, R. N. (2005). *Ilmu Kesuburan Tanah*. Penerbit Kanisius: Yogyakarta.
- Agus. (2004). *Teknologi Pengelolaan Lahan Sawah*. Penerbit Penebar Swadaya.
- Aisyah D. Suyono. (1992). *Prospek Sumberdaya Lahan Podsolik dalam Pembangunan Pertanian di Indonesia*. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Tetap dalam Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Balai Pengujian Standar Instrumen Tanah dan Pupuk. (2023). *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- BPT (Badan Penelitian Tanah). 2009. *Petunjuk Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor.
- Brady, N.C., & Weil, R.R. (2016). *The Nature and Properties of Soils*. 15th ed. Pearson Education.
- Departemen Pertanian. (2004). *Pedoman Umum Pengelolaan Lahan Sawah. Referensi ini memberikan informasi tentang pengelolaan lahan sawah, termasuk aspek-aspek kimia, fisika, dan biologi tanah*.
- Erisa D., Munawar, dan Zuraida. (2018). Kajian Fraksionasi Fosfor (P) pada Beberapa Pola Penggunaan Lahan Kering Ultisol di Desa Jalin Jantho Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 3(2).
- Faranso, D. dan A.D. Susila. (2015). Rekomendasi Pemupukan Fosfor pada Budidaya Caisin (*Brassica rapa L. cv. caisin*) di Tanah Andosol. *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 6(3):135-143.
- Fiantis, D., M. Nelson, Van Ranst, E., J. Shamshuddin, and N.P. Qafoku, 2009. Chemical Weathering of New Piroclastic Deposit from Mt. Merapi (Java), Indonesia. *J.Mt.Sci.* 6: 240-254.
- Fuadi, N. (2013). *Pengaruh Dosis Kalium Dan Phosfat Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max (L) merril.*)*. Universitas Teuku Umar Meulaboh.
- Hardjowigeno S, Subagyo H, Rayes ML. (2004). *Morfologi dan klasifikasi tanah sawah. Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaan-nya*. Puslitbang Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Hardjowigeno, (2004). *Buku Pedoman Umum Pengelolaan Tanah*. Penerbit Akademika Pressindo. *Ini adalah referensi yang menyebutkan tanah sawah*

sebagai salah satu jenis tanah, tetapi tidak secara khusus terkait dengan karakteristik tanah sawah.

- Hardjowigeno, S. (1987). *Ilmu Tanah Pertanian*. Jakarta: Akademika Pressindo
- Lahar at Merapi Volcano, Central Java: An Overview* oleh Clermont Lavigne, F., Thouret, J. C., Voght, B., Suwa, H., dan Sumaryono, A. (2000)
- Harris K. D, Vanajah T, Puvanitha S. (2018). Effect of foliar application of Boron and Magnesium on growth and yield of green chilli (*Capsicum annum* L.). *Agriecast*. 12(1): 26-33.
- Novita A., Koko T., Hilda J., Fitria F., dan Arie Hapsani, H. B. (2022). Dampak Defisiensi dan Toksisitas Hara Magnesium Terhadap Karakteristik Agronomi dan Fisiologi Padi Gogo. *Agrotechnology Research Journal*. 6(1): 49-61.
- Nurlaeny, N dan Saribun, D. R. H. 2012. *Pengaruh Kombinasi Abu Vulkanik Merapi, Pupuk Organik dan Tanah Mineral terhadap Sifat Fisiko-Kimia Media Tanam dan Pertumbuhan Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. BIONATURA 14
- Panihar. (2022). Analisis Kesuburan Tanah Sawah di Desa Bandar Alai Kari Kecamatan Kuantan Tengah. Universitas Islam Kuantan Singingi.
- Patti, P. S., E. Kaya, dan Ch. Silahooy. (2013). Analisis Status Nitrogen Tanah Dalam Kaitannya Dengan Serapan N Oleh Tanaman Padi Sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. *Agrologia*. 2(1): 51-58.
- Petani TOP. (2016). Peranan Unsur Fosfor (P) pada Pertanian.
- Rahmi, A., & Biantary, M. P. (2014). *Karakteristik sifat kimia tanah dan status kesuburan tanah lahan pekarangan dan lahan usaha tani beberapa kampung di Kabupaten Kutai Barat*. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 39(1), 30–36.
- Rao, I. M. (2009). *Essential Plant Nutrients and Their Functions*. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT); Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT).
- Rasetyo, B. H., & Suriadikarta, D. A. (2006). *Karakteristik dan Potensi Tanah Vulkanik untuk Pertanian di Indonesia*. Jurnal Litbang.
- Rosmarkam. (2012). *Pengantar Ilmu Tanah*. Penerbit PT Raja Grafindo Persada.
- Rykson, A., dan Sudadi. (2001). *Soil Survey and Land Evaluation in Indonesia*. Penerbit Kanisius. *Referensi ini membahas jenis-jenis tanah di Indonesia termasuk yang cocok untuk pertanian padi sawah.*
- Setyawan, A., & Setiadi, Y. (2010). *Dampak Banjir Lahar Dingin terhadap Kualitas Tanah dan Produktivitas Lahan Pertanian di Sekitar Kawasan*

Gunung Merapi. Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah. Universitas Lambung Mangkurat.

Shoji, S., Nanzyo, M., & Dahlgren, R. (1993). *Volcanic Ash Soils: Genesis, Properties and Utilization*. Elsevier.

Subagyono, K., dan Mulyani, A. (2003). *Dampak Aktivitas Vulkanik terhadap Lahan Pertanian di Indonesia*. Jurnal Sumberdaya Lahan, 1(2), 45-56.

Subandi. (2013). *Peran Dan Pengelolaan Hara Kalium Untuk Produksi Pangan Di Indonesia*. Pengembangan Inovasi Pertanian.

Sukarman dan Suparto. (2015). Sebaran dan Karakteristik Material Vulkanik Hasil Erupsi Gunung Sinabung di Sumatera Utara. Jurnal Tanah dan Iklim. 39(1): 9-18.

Utomo, I. M. (2016). *Ilmu Tanah Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Kencana.

Widodo, H. H., dan Sudradjat. (2016). *Peranan Pupuk Kalsium pada Tanaman Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Belum Menghasilkan*. Bul. Agrohorti. 4(3): 276-281.

