

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, KM. 2009. Kondisi fisik, dan biologi tanah pasca revegetasi lahan agroforestri di area pertambangan bahan galian C Kecamatan Astamajapura Kabupaten Cirebon provinsi Jawa Barat. Departemen Silvikultur, Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Allo, M.K. 2016. Kondisi Sifat Fisik dan Kimia Tanah pada Pasca Tambang Nikkel serta Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Trengguli dan Mahoni. *Jurnal Hutan Tropis* Vol.4 (2).
- Antares Multi Energi, 2019. Pemilihan Tanaman untuk Revegetasi Tambang. Artikel. Jakarta.
- Barber, S.A. 1995. Soil Nutrient Bioavailability. A Mechanistic Approach, 2nd Edition. A Wiley-Interscience Publications. John Wiley and Sons. Inc. New York. p 55-96.
- BPS Kabupaten Klaten, 2018. Geografi dan Topografi Kabupaten Klaten. Klaten. _____, 2019. Kabupaten Klaten Dalam Angka.
- Djaenudin, D., Marwan, H., Subagjo, H., dan A. Hidayat. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Litbang Pertanian, Bogor. 36p.
- Foth, H.D. 1998. Dasar-dasar Ilmu Tanah, diterjemahkan oleh E.D. Pubayanti, D.R Lukiwati., dan R.Tri Mulatsih. Gajah Mada University Press. Yogyakarta, 396p.
- Gusmara, H., 2016. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Fak. Pertanian. Universitas Bengkulu
- Hardiwinoto, S., Rahayu, N., Agus, C., Nurjanto, H., Widiyatno, dan Supriyo, H. 2005. Peranan Bahan Organik Ber-Nisbah C/N Rendah dan Cacing Tanah untuk Mendekomposisi Kulit Kayu Gmelina arborea. *Manusia dan Lingkungan*, Vol 12.No.3:Hal 159-171. Pusat Studi Lingkungan Hidup UGM, Yogyakarta
- Hardjowigeno, S. 2003. Ilmu Tanah. Penerbit Akademika Pressindo, Jakarta.
- Heruwanto, K., B. Supriono. 2016. Simpanan Unsur Hara Makro (N, P, K, Ca dan Mg) pada Tegakan Sengon (*Paraserianthes falcataria* L.) Umur 5 Tahun. *Jurnal Nusa Sylva – Jurnal Ilmu-ilmu Kehutanan* Vol.16No.1.

- Heyne, T. 2007. Tumbuhan Berguna Indonesia. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Jakarta Indonesia.
- Jumin, H.B. 1992. Ekologi Tanaman suatu Pendekatan Fisiologi, Rajawali Press, Jakarta.
- Kartasapoetra, A.G. 2005. Teknologi Konservasi Tanah dan Air. Rineka Cipta. Jakarta.
- Krisnawati, H., Varis, E., Kallio, M., dan Kanninen, M. 2011. *Paraserianthes falcataria* (L) Nielsen : ekologi, silvikultur dan produktivitas. CIFOR, Bogor, Indonesia.
- Maressa, 2020. Tanah Regosol, Jenis dan Penyebarannya. MIPAcem. <https://materiipa.com>>Geografi.[13 Februari 2022].
- Mulyani, S.Y. 2013. Kajian Lingkungan Pemanfaatan Pasir Kuarsa. Badan Pusat Penelitian dan Pengembangan jalan dan Jembatan. Kementerian Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Musnamar, 2003. Pupuk Organik Padat. Penerbit Penebar Swadaya. Depok.
- Nikiyuluw, V., R. Soplanit dan A.Siregar, 2018. Efisiensi Pemberian Air dan Kompos terhadap Mineralisasi NPK pada Tanah Regosol. Jurnal Budidaya Pertanian Fak. Pertanian Univ. Pattimura , Vol 14 (2) : 105–112)
- Nurbaity A, Yuniarti dan Sungkono, 2017. Peningkatan Kualitas Tanah Pasca Tambang Pasir melalui Penambahan Amelioran Biologis. Jurnal Agrikultura 2017,28(1):21-26 ISSN 0853-2885.
- Nur'saban, M., 2006. Pengendalian Erosi Tanah sebagai Upaya melestarikan Kemampuan Fungsi Lingkungan, Majalah Ilmiah Vol.IV.No.4:2.
- Pranata, A.S. 2004. Pupuk Organik Cair Aplikasi dan Manfaatnya. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Pratiwi, Santoso, E. dan Turjaman, M. 2012. Penentuan dosis bahan pembenah tanah (*Ameliorant*) untuk perbaikan tanah dari *tailing* pasir kuarsa sebagai media tumbuh tanaman hutan. Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam Vol 9 No.2:163 – 174. Bogor.
- Pusat Penelitian Tanah, 1995. Petunjuk Teknis Evaluasi Kesuburan Tanah. Laporan Teknis No.14 Versi 1,0.1 REP II. Project. CSAR, Bogor.

- Putra, I.S.dan M.Jalil, 2015. Pengaruh Bahan Organik terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah pada Lahan Kering Masam. Jurnal Agrotek. Vol. 1, No.1 Fak.Pertanian Univ. Teuku Umar, Meulaboh.
- Rina, 2016. Pengaruh Kondisi Tanah bagi Tanaman. BPTP-Kaltim.
- Rusman, M., 2019. Bahan Organik Tanah dan Pengaruhnya bagi Tanah. PPL Pertanian Desa Bonto Lojong.
- Saidy, A.R. 2018. Bahan Organik Tanah: Klasifikasi, Fungsi dan Metode Studi. Lambung Mangkurat University Press. Banjarmasin.
- Salim, H.S. 2014.Hukum Pertambangan Mineral dan Batubara. Jakarta. Sinar grafika.
- Sari, R.dan R. Prayudianingsih, 2015. Rhizobium : Pemanfaatannya sebagai Bakteri Penambat Nitrogen. Info Teknis Eboni 1(12) : 51-54
- Siregar, U.J., J. Sidabutar dan C.A. Siregar. 2013. Perubahan Karakteristik Kimia Tanah pada model Revegetasi Lahan Pasca Tambang PT.Antam UBPE Pongkor. Jurnal Silvikultur Tropika Vol. 04 No. 3 Desember 2013, Hal. 141 – 149 ISSN: 2086-8227
- Soepardi, G. 1983. Sifat dan Ciri Tanah. Bogor. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Soerianegara, I. Dan Lemmens, R.H.M.J., 1993. Plant Resources of South-East Asia (1): Timbers trees : major commercial timbers. Pudoc Scientific Publisher, Wageningen, Belanda.
- Stevenson, F.J., 1994. Humus Chemistry. 2nd Edition. John Wiley and Sons. New York.
- Sudomo, A. dan A. Widiyanto, 2017. Produktifitas serasah Sengon (*Paraserianthes falcataria* L.) dan sumbangan bagi unsur makro kimia tanah. Prosiding Seminar Nasional, UMS. Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Berkelanjutan.
- Sutanto, R. 2013. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Kanisius Yogyakarta. 208p.
- Sutejo, M.M.dan A.G. Kartasapoetra. 1990. Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta: Rineka Cipta. 177p
- Swara, N.A., D.H. Santoso dan E. Muryani, 2020. Evaluasi Kemampuan Lahan untuk Budidaya Hortikultura pada Lahan Pasca Tambang Batuan di Balerante, Kemalang Klaten. Geomedia Vol.4.No.1.

- Syachroni, S.H, Y. Rosianty, G.S. Samsori, 2018. Daya Tumbuh Tanaman Pionir Pada Area Pasca Tambang Timah di Kecamatan Bahan, Provinsi Bangka Belitung. *Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan* Vol.7,No.2.
- Tan, K.H. 1998. *Dasar-dasar Kimia Tanah*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta. 295p.
- Tisdale, S.L., W.L. Nelson and J.D. Beaton. 1985. *Soil Fertility and Fertilizers*. 4th Edition. The Mac Millan Co. New York. 574p.
- Utami, N.H. 2010. *Kajian Sifat Fisik, Sifat Kimia dan Sifat Biologi Tanah Paska Tambang Galian C pada Tiga Penutupan Lahan (Studi Kasus Pertambangan Pasir (Galian C) di Desa GumulungTonggoh, Kecamatan Astanajapura, Kabupaten Cirebon,Provinsi Jawa Barat)*. IPB
- Yamami, A. 2010. *Kajian Tingkat Kesuburan Tanah pada Hutan Lindung Gunung Sebatung di Kabupaten Kota Baru Kalimantan Selatan*. *Jurnal Hutan Tropis* 11(29):32.
- Yudhistira, Y., Hidayat, W.K., Hadiyanto, A. 2011. *Kajian Dampak Kerusakan Lingkungan Akibat Pertambangan Pasir di Desa Keningar Daerah Kawasan Gunung Merapi*. *Jurnal Lingkungan Hidup*.