

DAFTAR PUSTAKA

- Anissa RA. 2010. Hubungan morfologi tanah bekas tambang batubara dengan beberapa sifat kimia, fisik, dan biologi tanah di PT. Kaltim prima coal *Skripsi* Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Banua IS dan Pulung MA. 2008. Pengaruh dan application limbah cair pabrik minyak kelapa sawit terhadap ketersediaan unsur hara dalam tanah dan kandungannya pada tanaman kelapa sawit. pengaruh l. appl. limbah cair pabrik miny. kelapa sawit terhadap ketersediaan unsur hara dalam tanah dan kandungannya pada tanaman kelapa sawit. *Jurnal Tropical Soils* 13:35–40.
- Baskorowati L. 2014. Budidaya sengan unggul (*falcataria moluccana*) untuk pengembangan hutan rakyat. IPB Press, Bogor, Indonesia.
- Budianta. 2005. Potensi limbah cair pabrik kelapa sawit sebagai sumber hara untuk tanaman perkebunan. *Jurnal dinamika pertanian* 5:273–282.
- Dwiyanti FG. 2009. Keragaman sengan solomon (*paraserianthes falcataria* (l) nielsen) pada uji keturunan di hutan percobaan cirangsad. *Skripsi* Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor, Bogor, Indonesia.
- Fitriani D. 2016. Pertumbuhan tanaman sengan (*Paraserianthes falcataria* l.) Bermikoriza pada lahan tercemar Pb. *Skripsi* Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya, Indonesia.
- Hatmani SS. 1995. Pengaruh Komposisi Media dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Sengan (*Paraserienthes falcataria* (L) Nielsen). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Julidana R, Mardhiansyah M dan Oktorini Y. 2017. Perkecambahan benih sengan (*Paraserianthes falcataria*) menggunakan media pasir sungai kuantan dengan pasir sungai muara (anak sungai) di kecamatan kuantan hilir kabupaten kuantan singingi. *Jurnal Faperta UNRI* 4:1–5.
- Krisnawati H, Varis E, Kallio M dan Kanninen M. 2011. *Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen *Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas*. CIFOR, Bogor, Indonesia.
- Lakitan B. 2000. *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. PT. Grafindo Persada.
- Maharani PL, Pamoengkas P dan Mansur I. 2017. Pemanfaatan pome sebagai pupuk organik pada lahan pasca tambang batubara. pemanfaat. pome sebagai pupuk organik pada lahan pasca tambang batubara 8.
- Mashud N dan Manaroinsong E. 2014. Pemanfaatan lahan bekas tambang batu bara untuk pengembangan Sagu. *Jurnal Litbang Pertanian* 15:56–63.

- Munir M dan Setyowati RD. 2017. Kajian reklamasi lahan pasca tambang di Jambi, Bangka, dan Kalimantan Selatan. *Jurnal klorofil* vol. 1 no.1, 2017 11-16 1:11–16.
- Nasution A. 2009. Aplikasi limbah cair pabrik kelapa sawit untuk perbaikan status beberapa hara makro ultisol dan hasil kedelai. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jambi, Jambi, Indonesia.
- Pangaribuan DH, Ginting CY, Saputra LP dan Fitri H. 2017. Aplikasi pupuk organik cair dan pupuk anorganik terhadap pertumbuhan, produksi, dan kualitas pasca panen jagung manis (*Zea mays var. saccharata* Sturt.) *Jurnal Hort. Indonesia* 8(1): 59-67.
- Purnamayani R, Purnama H dan Hendri J. 2016. Karakteristik kimia tanah lahan reklamasi tambang batubara di provinsi Jambi prosiding *seminar nasional* lahan sub optimal.
- Priyatno S, indradewa dan Soenarminto. 2007. Produktivitas kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) yang dipupuk dengan tandan kosong dan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit. *Jurnal PTPN*. Lampung Selatan, Volume 15, No 02
- Purnamayani R, Salvia E dan Purnama H. 2017. Revegetasi lahan bekas tambang batubara melalui aplikasi pupuk kandang dan mikoriza revegetation of coal mined ldan with manure fertilizer dan micoriza application. prosiding *seminar nasional* lahan suboptimal :978–979.
- PutriAN. 2012. Evaluasi keberhasilan tanaman hasil revegetasi di lahan pasca tambang batubara site lati PT Berau Coal Kalimantan Timur.*Skripsi*. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor, Bogor, Indonesia.
- Refliaty dan Endriani. 2018. Kepadatan tanah pasca tambang batu bara setelah di Revegetasi (Studi Kasus Reklamasi Lahan Bekas Tambang Batubara PT. Nan Riang). *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi*. 2(2): 108-114.
- Roidah IS. 2013. Manfaat penggunaan pupuk organik untuk kesuburan tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo*. 1 (1).
- Setiadi D, Baskorowati L dan Susanto M. 2014. Pertumbuhan sengan solomon dan responnya terhadap penyakit karat tumor di Bondowoso, Jawa Timur. *Jurnal Pemuliaan Tanam. Hutan* 8:121–136.
- Setyowati RDN, Amala NA dan Aini NNU. 2018. Studi pemilihan tanaman revegetasi untuk keberhasilan reklamasi lahan bekas tambang. *al-ard Jurnal Tek. Lingkung*. 3:14–20.
- Siagian Y. 2021. Pengaruh pupuk kandang ayam pada tanah bekas tambang batu bara terhadap beberapa sifat kimia tanah dan pertumbuhan tanaman sengan solomon (*Falcataria moluccana* (miq.) barneby & grimes) *Skripsi* Fakultas Pertanian, Universitas Jambi, Jambi, Indonesia.

- Silalahi T. 2018. Respons pertumbuhan tanaman sengon solomon (*Falcataria moluccana* (miq.) barneby & grimes) terhadap campuran amelioran pada lahan bekas tambang batubara. *Skripsi* Fakultas Kehutanan, Universitas Jambi, Jambi, Indonesia.
- Simanjourang BN. 2017. Evaluasi Kesesuaian Lahan Beberapa Jenis Tanaman di Areal Reklamasi Pasca Tambang Batubara (Studi Kasus PT. Nan Riang, Desa Empelu dan Jebak Kecamatan Muara Tembesi, Kabupaten Batanghari). *Skripsi* Fakultas Pertanian. Universitas Jambi, Jambi.
- Siregar IZ, Yunanto T dan Ratnasari T. 2008. Prospek Bisnis, Budi Daya, Panen & Pascapanen Kayu Sengon. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sitompul HA, Yetti H dan Yulia AE. 2015. Pemberian limbah cair pabrik kelapa sawit terhadap pertumbuhan bibit karet (*Hevea Brasiliensis*) stum mini. *Jurnal Faperta UNRI* 12:1–11.
- Sudomo A. 2012. Perkecambahan benih sengon (*Falcataria Moluccana* (MIQ) Barneby dan J.W. Grimes) pada empat jenis media. Ciamis, Jawa Barat.
- Suriadikarta DA, RDM Simanungkalit. 2006. Pupuk Organik dalam Pupuk Organik dan Pupuk Hayati.BBSDLP. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Suriatna S. 1988. Pupuk dan Pemupukan. PT. Mediyatma Sarana. Jakarta.
- Sutejo M M. 2002. Pupuk dan Cara Pemupukan. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta.
- Tala`ohu SH, dan Irawan. 2014. Reklamasi lahan pasca penambangan batubara, *Jurnal* Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian..
- Tambunan DS, Nelvia dan Amri AI. 2019. Aplikasi limbah cair pabrik kelapa sawit dengan metoda biopori terhadap pertumbuhan tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis jacq.*) belum menghasilkan. *Jurnal solum* 16:19–28.
- Wicaksono AP dan Mansur I. 2014. Respon pertumbuhan tanaman jabon (*Anthocephalus cadamba* (roxb.) miq) terhadap pemupukan dan pengapuran di areal bekas tambang. *Jurnal silvikultur trop.* 5:181–187.