

## DAFTAR PUSTAKA

- Alghozali A. 2016. *Buku Pintar Maxigrow*. Jawa Tengah: PT. Tani Solusi.
- Anggarwulan E, Solichatun, Mudyanti W. 2008. Karakter fisiologi kimpul (*xanthosoma sagittifolium* (L.) Schott) pada variasi naungan dan ketersediaan air. *Biodiversitas* 4 (9) : 264-268.
- Anwar A, Nugraha, Nasution A, Amaranti R. 2016. Teknologi Penyulingan Minyak Sereh Wangi Skala Kecil dan Menengah di Jawa Barat. *J.Teknoin*. 22(9): 664-672
- Arafah, Sirappa. 2003. Kajian Penggunaan Jerami dan Pupuk N, P, dan K Pada Lahan Sawah Irigasi. *J Ilmu Tanah dan Lingkungan* 4:15-24.
- Aryanto A, Triadiati, Sugiyanta. 2015. Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah dan Gogo dengan Pemberian Pupuk Hayati Berbasis Bakteri Pemacu Tumbuh di Tanah Masam. *Jurnal ilmu pertanian*. 20(3): 229-235.
- Asmarhansyah. 2016. Karakteristik dan Strategi Pengelolaan Lahan Bekas Tambang Timah di Kepulauan Bangka Belitung. *Prosiding seminar nasional inovasi teknologi inovasi pertanian di Banjarbaru, 20 Juli 2016*.
- Astari W, Purwani KI, Anugerahani W. 2014. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Var. Tombatu di PT Petrokimia Gresik. *J. Sains dan Seni Pomits*. 2(1): 2337-3520.
- Bachtiar T, Flatian N Anggi, Nurrobifahmi, Hadi S. 2016. Efek pupuk hayati terhadap serapan N (N-15) pada fase awal pertumbuhan tanaman jagung. *Jurnal ilmiah aplikasi isotop dan radiasi* 1 (12) : 49-56.
- Chairudin. 2003. *Pengaruh Dosis dan Cara Pemberian Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman (Brassica juncea) pada Media Bekas Tambang Timah*. [skripsi]. Bangka Belitung: STIPER.
- Daswir, Kusuma I. 2010. Pengembangan Tanaman Serai Wangi di Sawah Lunto Sumatra Barat. *Bul. Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*. 18 (1):12-22.
- Diaguna R, Royalaitani, Inonu I, Nutjahya E. 2016. Pertumbuhan Selada (*Lactuca sativa* L.) dengan Pemupukan NPK di Lahan Bekas Tambang Timah dan Tidak Terganggu. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal di Palembang*. 189-195.

- Fatimah N. 2013. Serai Wangi Tanaman Perkebunan yang Potensial. Surabaya: BBP2TP. Ditjenbun.pertanian.go.id [13 Oktober 2014].
- Ferry Y, Sasmita KD. 2011. Teknologi budidaya tanaman lada di lahan bekas tambang. Prosiding Seminar Nasional Inovasi Perkebunan. *Jurnal Agro Inovasi* 12 (9) : 111-116.
- Gedoan P. Sukmarayu, Hartana A, Hamim, Widyastuti U, Sukarno N. 2011. Pertumbuhan tanaman jarak pagar (*Jatropha curcas* L.) Pada lahan bekas tambang timah di Bangka yang diberi pupuk organik. *Jurnal Ilmiah Sains*. 2(11) : 182-190.
- Hadi H, Sudiharto. 2004. Pengembangan perkebunan karet di daerah sekitar tambang batubara: kasus di Kabupaten Tabalong, Kalimantan Selatan. *Warta Perkaratan*. 23: 28-36.
- Hanafiah AK. 2010. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Inonu I, Dedik B, M.Umar H, Yakup, AYA. 2011. Ameliorasi bahan organik pada media *tailing* pasca tambang timah untuk pertumbuhan bibit karet. *J. Agrotropika* 16. <http://journal.unila.ac.id> [07 Juli 2019].
- Inonu I, Khodijah NS, Supriadi A. 2014. Budidaya pakchoy (*Brassica rapa* L.) di lahan *tailing* pasir bekas penambangan timah dengan amelioran pupuk organik dan pupuk NPK. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal, Palembang. <http://www.pur-plso-unsri.org>. [01 Juli 2019].
- Ishak J. 2011. Kondisi Sifat Fisik Tanah dan Lingkungan pada Lahan Pasca Penambangan Timah di Provinsi Bangka Belitung. Bogor : Balai Penelitian Tanah Bogor.
- Johnson MS, Cooke JA, Stevenson JKW. 2002. Revegetation on metalliferous wastes and land after metal mining in Hester RE, RM Harrison (eds). *Mining and its environment impact* New York: Issues in Environmental Science and Technology.
- Juwita C. 2018. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) di Lahan Pasca Penambangan Timah dengan Penambahan Pupuk Hayati dan Pupuk NPK. [skripsi]. Universitas Bangka Belitung.
- Kartikawati R. 2011. Ameliorasi Tanah Gambut Meningkatkan Produksi Padi dan Menekan Emisi Gas Rumah Kaca. *Agroinovasi*, Edisi 6-12 Maret 2011 No.340 Tahun XLi.

- Khodijah NS, Rudjito AS, Harun MU, Robiartini LB. 2016. Cekaman Lingkungan dan Potensi Logam Berat pada Budidaya Sayuran di Lahan Pasca Tambang Timah. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2016, Palembang 20-21 Oktober 2016*.
- Kurniawan. 2006. Respon Pertumbuhan Kelapa Sawit terhadap Berbagai Dosis Pupuk Kandang Sapi pada Media Tanam Overburden dan Pasir Tailing di *Pre Nursery*. [skripsi]. Bangka Belitung: STIPER.
- Kusmah, Lestari T, Zasari M. 2007. Upaya Perbaikan Lahan Bekas Tambang Timah dengan Pemberian Amelioran terhadap Pertumbuhan Tanaman Jarak Pagar. *Enviagro, Jurnal Penelitian dan Lingkungan*. 1(2):26-39.
- Lakitan B. 2010. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: PT. Grafindo Persada.
- Lestari T, Abdi Z, Widodo J, Yohanes. 2008. Analisis Vegetasi di Lahan Bekas Penambangan Timah Desa Rebo, Kabuoaten Bangka. *J Enviagro*. 2:1-28.
- Madjid NM, Hashim A, Abdol I. 1994. Rehabilitation of ex-tin mining land by agroforestry prsctice. *J Trop. For. Sci*. 7:113-127. dalam Inonu *et al*. 2011. Respon Klon Karet terhadap Frekuensi Penyiraman di Media Tailing Pasir Pasca Penambangan Timah. *J Agron Indonesia* 39:131-136.
- Manuhuttu PA, Rehatta H, Kailola GJJ. 2014. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati Bioboost terhadap Peningkatan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Agrologia*. 1 (3):18 – 27.
- Mezuan, Handayani PI, Inorih E. 2002. Penerapan Formulasi Pupuk Hayati untuk Budidaya Padi Gogo di Rumah Kaca. *Jurnal ilmu-ilmu pertanian Indonesia*. 1 (4) : 27–34.
- Mohammadi K, Sohrabi Y. 2012. Bacterial Biofertilizers for Sustainable Crop Production. *Journal of agricultural and biological science*. 5 (7) : 307-316.
- Nuraini. 2009. Pembuatan Kompos Jerami Menggunakan Mikroba Perombak Bahan Organik. *Buletin Teknik Pertanian*. 1:23-26.
- Nurtjahya E, Agustina F. 2015. Managing the socio-economic impact of tin mining on Bangka Island, Indonesia – preperation for closure. Vancouver In Fourie (eds) *Mine Closure 2015*.
- PT Timah. 2011. *Laporan Tahunan PT. Timah (Persero) Tbk Tahun 2011 Beserta dengan Laporan Keuangan dan Informasi Keuangan Lain PT. Timah*. Pangkal Pinang: Bangka Belitung.

- PT. Timah. 2015. Laporan Terintegrasi 2015. Bangka Belitung: PT. Timah.
- Ridlo R, Soelistyono R, Nugroho A. 2014. Pengaruh Beberapa Bahan Organik dan Waktu Aplikasi Terhadap Kualitas Umbi Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.). *J. Produksi Tanaman*. 2: 208-212.
- Saenong MS. 2013. Teknologi Budidaya Tanaman Serai Wangi. [www.Peifikomdasulsel.org](http://www.Peifikomdasulsel.org) [11 September 2018].
- Santi SN. 2016. Pengaruh Dosis Pupuk Kotoran Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Serai Wangi (*Cymbopogon Nardus* L.) Di Lahan *Tailing* Pasca Penambangan Timah. [Skripsi]. Universitas Bangka Belitung.
- Santoso HB. 2007. *Sereh Wangi, Bertanam dan Penyulingan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sarno. 2009. Pengaruh kombinasi NPK dan pupuk kandang terhadap sifat tanah dan pertumbuhan serta produksi tanaman caisim. <http://www.oalib.com/paper/2067249#.V5pBmfmlTIV>. [13 Juli 2019].
- Setyorini D. 2006. *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati*. [http://pupukorganik.pdf-foxitreader-2-3\[pupuk organic.pdf\]](http://pupukorganik.pdf-foxitreader-2-3[pupuk%20organic.pdf]). [22 Oktober 2018].
- Simarmata T, Joy B, Danapriatna N. 2012. Peranan penelitian dan pengembangan pertanian pada industri pupuk hayati (*Biofertilizer*). *Makalah pada seminar nasional teknologi pemupukan dan pemulihan lahan terdegradasi pada tanggal 29 Juni 2012 di BBSDLP, Bogor*
- Sinaga R. 2008. Keterkaitan nisbah tajuk akar dan efisiensi penggunaan air pada rumput gajah dan rumput raja akibat penurunan ketersediaan air tanah. *Jurnal Biologi*. 1(3) : 30-39.
- Sinulingga R SE, Ginting J, Sabrina T. 2015. Pengaruh pemberian pupuk hayati cair dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di *pre nursery*. *Jurnal Online Agroteknologi*. 3(3) : 1219-1225.
- Sitorus S, Kusumastuti E, Badri Nurbaiti L. 2008. Karakteristik dan Teknik Rehabilitasi Lahan Pasca Penambangan Timah di Pulau Bangka dan Singkep. *Jurnal tanah dan iklim*. 1 (9) : 57-74.
- Soekamto, Djazuli M. Dedi S. 2011. Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) sebagai Penghasil Minyak Atsiri, Tanaman Konservasi dan Pakan Ternak. [elib.pdii.lipi.go.id](http://elib.pdii.lipi.go.id). [26 September 2018].

- Subardja D, Antonius K, Erna S. 2012. Teknologi Pemulihan Lahan Bekas Tambang Timah untuk Pertanian di Bangka Belitung. <http://balittanah.litbang.pertanian.go.id>. [07 Oktober 2018].
- Sumiartha K, Kohdrata N, Antara NS. 2012. Budidaya dan Pasca Panen Tanaman Serai (*Cymbopogon*). Pusat Studi Ketahanan Pangan Universitas Udayana. [Seafast.ipb.ac.id](http://Seafast.ipb.ac.id) [01 Oktober 2018].
- Surandi. 2014. Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau pada Lahan *Tailing* Pasir Pasca Penambangan Timah dengan Berbagai Jenis Amelioran. [skripsi]. Universitas Bangka Belitung.
- Suroso. 2018. Budidaya Serai wangi (*Cymbopogon nardus* L. Randle). Yogyakarta: Dinas Kehutanan dan Perkebunan.
- Susilawati, Mustoyo, Budhisurya E, Anggono R CW, Simanjuntak Bistok H. 2013. Analisis kesuburan tanah dengan indikator mikroorganisme tanah pada berbagai sistem penggunaan lahan di Plateu Dieng. *Agric*. 1 (25) : 64-72
- Wardhani S, Purwani IK, Anugerahani W. 2014. Pengaruh aplikasi pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan produktivitas tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) varietas bhaskara di PT Petrokimia Gresik. *Jurnal sains dan semi pomitis*. 1(2) : 2337 – 3520.
- Wijaya KA. 2008. *Nutrisi Tanaman sebagai Penentu Kualitas Hasil dan Resistensi Alami Tanaman*. Jakarta: Prestasi Pustaka Publisher.
- Yusniwati, Anwar A, Karmaita Y. 2016. Penggunaan Beberapa Varietas Sereh Wangi di Lahan Kritis Akibat Perubahan Iklim. *Prosiding Seminar Nasional Peragi pada Rabu 27 April 2016*. Climate changes and Agricultural studies : 2012-2017.
- Zaini Z, Diah WS, Syam M. 2004. Petunjuk Lapang Pengelolaan Tanaman Terpadu Padi Sawah, Meningkatkan Hasil dan Pendapatan, Menjaga Kelestarian Lingkungan. Bandung: Balai Penelitian Tanaman Padi.