

## DAFTAR PUSTAKA

- A'Yun, Q., B. Hermana, dan U. Kalsum. 2020. Analisis Rendemen Minyak Atsiri Serai Wangi (*cymbopogon nardus* (L.) Pada Beberapa Varietas. Jurnal Pertanian Presisis 4. (2) : 160-173
- Adman, B. 2012. Potensi Jenis Pohon Lokal Cepat Tumbuh Untuk Pemulihan Lingkungan Lahan Pascatambang Batubara (Studi Kasus di PT. Singlurus Pratama, Kalimantan Timur). [Tesis]. Semarang. Program Pascasarjana Universitas Diponegoro. 76 hal.
- Almawadah, M. 2019. Pengaruh Kosentrasi Minyak Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* (L.) Rendle) Terhadap Kualitas Sampo dan Uji Aktifitas Antibakteri *Candida albican*. [Skripsi]. Jember. Fakultas Farmasi. Universitas Jember. 68 hal.
- Anastasia, D. 2014. Studi Efektivitas Berbagai Bahan Pembawa (*Carrier*) Terhadap Propagul Mikoriza Asal Desa Condro, Kecamatan Pasirian, Lumajang. [Tugas Akhir]. Surabaya. Fakultas MIPA Institut Teknologi Sepuluh November. 52 hal.
- Anggreiny, Y., K. Nazip., dan D. J. Santri. 2017. Identifikasi FMA Pada Rizosfir Tanaman di Kawasan Revegetasi Lahan Penambangan Timah di Kecamatan Merawang Kabupaten Bangka dan Sumbangannya Pada Pembelajaran Biologi SMA. *Dalam STEM Untuk Pembelajaran SAINS Abad 21. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan IPA; Palembang 23 September 2017. Palembang. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya. Hal. 391-403.*
- Anjani, I. R. D. 2017. Peran, Prospek dan Kendala Dalam Pemanfaatan Endomikoriza. Makalah. Fakultas Pertanian. Universitas Padjajaran. Jatinangor.
- Ardiansyah. 2017. Aplikasi Kombinasi Limbah Cair Industri Tempe Dan Urea Pada Pertumbuhan Dan Hasil Selada (*Lactuca sativa*). [Skripsi]. Yogyakarta. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. 43 hal.
- Armansyah. 2019. Peranan Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Indigeonos Pada Tanaman Serai Wangi (*Andropogon nardus* L.) di Lahan Kering. [Disertasi]. Padang. Program Pascasarjana Universitas Andalas. 124 hal.
- [BPK RI] Badan Pemeriksa Keuangan Republik Indonesia. 2017. Database Peraturan : Pertambangan Mineral dan Batubara.), <https://peraturan.bpk.go.id>. [diakses 4 Mei 2021]
- [BPPT] Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Bangka Belitung. 2020. Tanaman Serai Wangi dan Manfaatnya. [https://digilib.litbang.pertanian.go.id/repository/institusi/bptp\\_bangka\\_belitung](https://digilib.litbang.pertanian.go.id/repository/institusi/bptp_bangka_belitung). [diakses 22 April 2020]

- Bogawa, M., H. Megadana., dan S. Wulandari. 2011. Impelementasi Reklamasi Lahan Bekas Tambang Timah Di Dalam Kawasan Hutan. Karya Tulis Bidang Sosial Ekonomi. Jurusan Manajemen Hutan. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Budi, S. W., T. E. Saputri., dan M. Turjaman. 2014. Pemanfaatan Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) dan Arang Tempurung Kelapa untuk Meningkatkan Pertumbuhan Semai *Gmelina arborea* Roxb. dan *Ochroma bicolor* Rowlee. di Persemaian. Jurnal Silvikultur Tropika 5. (1) : 24-32
- Corryanti., J. Soedarsono., B. Radjagukguk., dan S.M. Widyastuti. 2007. Perkembangan Mikoriza Arbuskula dan Pertumbuhan Jati (*Tectona grandis*) yang Diinokulasi spora FMA Asal Tanah Hutan Tanaman Jati. Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan 1. (2) : 51-61
- Dariah, A., A. Abdurachman, dan D. Subardja. 2010. Reklamasi Lahan Eks-Penambangan Untuk Perluasan Areal Pertanian. Jurnal Sumberdaya Lahan 4. (1) : 1 – 12.
- Daswir. 2010. Peran Seraiwangi Sebagai Tanaman Konservasi Pada Pertanaman Kakao di Lahan Kritis. Jurnal. Buletin Littro 21. (2) : 117 – 128.
- Daulay, A. P. 2015. Eksplorasi Jamur Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Pada Daerah Perakaran Tumbuhan Di Lahan Gambut. [Skripsi]. Pekanbaru. Fakultas Pertanian Universitas Islam Negeri Sultan Kasim Riau. 42 hal.
- Dewi, N. K. S., G. P. Wirawan, dan M. Sritamin. 2014. Identifikasi Mikoriza Arbuskula Secara Mikroskopis pada Rhizosfer Beberapa Jenis Rumput-rumputan dan Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.), Jurnal Agroekoteknologi Tropika. 3. (4) : 259 – 268
- [Ditjenbun] Direktorat Jendral Perkebunan, 2014. Statistik Perkebunan Indonesia Tanaman Semusim 2012 - 2014. Jakarta: Kementerian Pertanian Indonesia
- Dordas, C. dan C. Sioulas. 2009. Safflower Yield, Chlorophyll Content, Photosynthesis, And Water Use Efficiency Response To Nitrogen Fertilization Under Rainfed Conditions. <https://www.researchgate.net/publication/248167936>. [diakses 2 Mei 2022]
- Evrina, Y. 2016. Efektivitas Penambahan EM4 Dan Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan *Calopogonium mucunoides* Desv. di Area Bekas Tambang Batubara. [Skripsi]. Yogyakarta. Fakultas Teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta. 66 hal.
- Fajri, M. 2018. Pemanfaatan Mikoriza Jenis *Acaulospora* sp. dan Tingkat Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) Di Ultisol. [Skripsi]. Padang. Faklutas Pertanian Universitas Andalas. 45 hal.

- Faizah, M. dan A. I. Yuliana. 2019. Manfaat Biofertilizer dan Mikoriza Terhadap Tanaman Kedelai. Jombang : LPPM Universitas KH. A. Wahab Hasbullah
- Febrina, D. A. 2013. Penentuan Nilai Faktor Tanaman Kacang Kedelai dan Serai Dengan Metode Petak Kecil dan Usle Pada Tanah Andepts di Kebun Percobaan Kwala Bekala Usu. [Skripsi]. Medan. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. 75 hal.
- Fransiska , D. Y. 2017. Pengaruh Pemberian Kombinasi Herba *Cymbopogon nardus* L. dan Daun *Persea americana* M. Terhadap Kadar *High Density* Lipoprotein Pada *Rattus norvegicus* Hiperkolesterol. [Skripsi]. Malang. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Malang. 79 hal.
- Ghofar, A. 2017. Kelimpahan Fungi Mikoriza Arbuskular Asal Rhizosfer Fungi Mikoriza Arbuskular Asal Rhizosfer Nanas di Lahan Gambut. Artikel Ilmiah. Jambi. Fakultas Pertanian Universitas Jambi. 14 hal.
- Hajoeningtjas, O. D. 2009. Ketergantungan Tanaman Terhadap Mikoriza Sebagai Kajian Potensi Pupuk Hayati Mikoriza Pada Budidaya Tanaman Berkelanjutan. Jurnal Agritech 11. (2) : 125 – 136
- Hartoyo, B., O. Trisilawati, dan M Ghulamahdi. 2015. Tanggap Pertumbuhan Dan Biomasa Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) Pada Aplikasi Fungi Mikoriza Arbuskula Dan Pemupukan Di Tanah Andosol. Buletin Litro 26. (2): 87 - 98
- Heijden, M. G. A. V. D., F. M. Martin., M. Sellose, and I.R Sanders. Mycorrhizal Ecology and Evolution : The Past, The Present and The Future. Jurnal New Phytologist 205 : 1406 – 1423
- Herawati, N., Z. Syarief., Armansyah, dan N. Azizah. 2020. Respon Tanaman Sereh Wangi (*Andropogon nardus* L.) Akibat Pemberian Mikoriza *Glomus* sp.1 dan Tingkat Pemberian Air Yang Berbeda. Dalam Sistem Pertanian Terpadu Dalam Pemberdayaan Petani. Prosiding Seminar Nasional Virtual : Payakumbuh 24 September 2020. Payakumbuh. Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh. Hal 89 - 103
- Hobir, 2002. Serai Wangi Unggulan Balitro. Majalah Trubus. No. 394. PT. Trubus Swadaya Jakarta : hal. 69
- Husin, E. F., U. Khairu, Z. Zakir, dan O. Emalinda. 2019. Reklamasi Lahan Bekas Tambang Batubara Melalui Pengamatan Efektivitas Glomalin Fungi Mikoriza Arbuskula Indigenous Terhadap Tanaman Jagung (*Zea Mays*). Semirata BKS PTN Wilayah Barat : 1092 - 1102
- Idris, A. 2013. Pengelolaan Sumberdaya Tidak Pulih Berbasis Ekonomi Sumberdaya (Studi Kasus : PT. Arun Ngl. ). Jurnal Lentera 13. (4) : 1 – 11



- Idris, E. Rahayu., dan E. Firmansyah. 2018. Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Volume Air Siraman Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Di *Main-Nursery* . Jurnal Agromast 2 (3) : 1 – 24
- Indriati, G., L. I. Ningsih, dan Rizki. 2013. Pengaruh Pemberian Fungi Mikoriza Multispora Terhadap Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung; Lampung. Biologi STKIP PGRI Sumatera Barat. Hal. 323 - 327
- INVAM. 2020. International Culture Collection of Vesikular Arbuscular Mychorizal Fungi (US). The Fungi: Classification, Nomenclature And Species Descriptions. <http://invam.caf.wvu.edu> [diakses 15 April 2021]
- Iskandar, Suwardi., dan D. T. Suryaningtyas. 2009. Reklamasi Lahan-Lahan Bekas Tambang: Beberapa Permasalahan Terkait Sifat-sifat Tanah dan Solusinya. *Dalam* Teknologi Pemupukan dan Pemulihan Lahan Terdegradasi. Prosiding Seminar Nasional Topik Khusus; Bogor : 29-30 Juni 2012. Bogor. Pusat Studi Reklamasi Tambang, LPPM – IPB. Hal 1-8.
- [IT IS] Integrated Taxonomic Information System. 2010. *Cymbopogon nardus* (L.). Taxonomic Serial No. 41615. <https://www.itis.gov/servlet>. [diakses 17 April 2021]
- Karnilawati., Sufardi., dan Syakur. 2013. Fosfat Tersedia, Serapannya Serta Pertumbuhan Jagung (*Zea mays* L) Akibat Amelioran Dan Mikoriza Pada Andisol. Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan. 2 (3) : 231-239
- Kasim, V. N. A., dan Z. K. Yusuf. 2020. Tumbuhan Obat Berbasis Penyakit. Gorontalo : CV. Attha Karya Samudera. 95 hal.
- Kurnia., Gusmiaty., dan S. H. Larekeng. 2019. Identifikasi Dan Karakterisasi Mikoriza Pada Tegakan Nyatoh (*Palaquium sp.*). Jurnal Perennial 15.(1) : 51 – 57
- Latifah, S. 2003. Kegiatan Reklamasi Lahan Pada Bekas Tambang. Makalah USU Digital Library. Program Ilmu Kehutanan. Jurusan Manajemen Hutan. Universitas Sumatera Utara. Medan. 6 hal.
- Lele, O. K. 2018. Isolasi dan Identifikasi Endomikoriza Dari Perakaran Jagung (*Zea mays* L.) Pada Ketinggian Tempat Berbeda dan Uji Efektivitasnya. [Tesis].Bali. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. 81 hal.
- [Litbang] Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2012. Tanaman Atsiri untuk Konservasi dan Sumber Pendapatan Petani. <http://www.litbang.pertanian.go.id/artikel/one/154/>. [diakses 20 Mei 2017].
- Margareththa.2010. Pemanfaatan Tanah Tambang Batubara dengan Pupuk Hayati Mikoriza sebagai Media Tanam Jagung Manis. Jurnal Hidrolitan 1.(3) : 1–10.

- Margarettha., M. Syarif dan H. Nasution. 2017. Pemanfaatan Mikoriza Jenis *Acaulospora sp.* Dan Tingkat Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan Sereh Wangi (*Cymbopogon Nardus L.*) Di Ultisol. Jurnal Imiah 1. (2) : 185 – 192
- Marlina. 2020. Pengembangan Mikoriza dalam Perlindungan Tanaman untuk Mewujudkan Ketahanan pangan. *Dalam* Tantangan Pengadaan Pangan Masa Depan. Prosiding Webinar Nasional. Aceh; 5 Desember 2020. Himpunan Mahasiswa Proteksi Tanaman Faperta Unsyiah. Hal 1 – 20.
- Mashud, N., dan E. Manaroinsong. 2014. Pemanfaatan Lahan Bekas Tambang Batu Bara untuk Pengembangan Sagu. Jurnal B. Palma 15. (1) : 56 – 63
- Masria. 2015. Peranan Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Untuk Meningkatkan Resistensi Tanaman Terhadap Cekaman Kekeringan Dan Ketersediaan P Pada Lahan Kering. Partner. 15. (1) : 48 – 56
- Masfufah, M. W. Proborini dan R Kawuri. 2016. Uji Kemampuan Spora Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Lokal Bali Pada Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max L.*). Jurnal Simbiosis IV. (1): 26 - 30
- Miska, M. E. E. 2016. Karakterisasi Fungi Mikoriza Arbuskula Pada Rhizosfer Aren (*Arenga pinnata* (Wrbm) Merr.) Dari Jawa Barat dan Banten. [Tesis]. Bogor. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. 52 hal.
- Munawar, A. 2017. Pengelolaan Air Asam Tambang : Prinsip – Prinsip dan Penerapannya. Unib Press. Universitas Bengkulu. Bengkulu. 91 hal.
- Mursalin., E. Achmad, dan A. Novra. 2020. Pengembangan Tanaman Sereh Wangi untuk Bioreklamasi Lahan dan Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat di Muaro Jambi. Jurnal Agrokreatif 6 (3) : 206 – 212
- Mustamin, Y. 2015. Pengembangan Minyak Atsiri Tumbuhan Indonesia Sebagai Potensi Peningkatan Nilai Ekonomi. <https://www.researchgate.net/publication/275886069/>. [diakses 5 Mei 2022]
- Nursanti, I. 2018. Karakteristik Tanah Area Pasca Penambangan Di Desa Tanjung Pauh. Jurnal Media Pertanian 3. (2) : 54 – 60
- Oktabrina, G., dan R. Sofyani, 2021. Upaya Perbaikan Sifat Kimia Lahan Bekas Tambang Emas Dengan Pemberian Amelioran Terhadap Pertumbuhan Kedelai Di Kabupaten Sijunjung. Jurnal Agrium 18. (1) : 57-62
- Octavianti , E. N., dan D. Ermavitalini. 2014. Identifikasi Mikoriza Dari Lahan Desa Poteran Pulau Poteran, Sumenep. Jurnal Sains Pomits 3. (2) : 53 – 57
- Osalina, H. 2015. Pengaruh Pemberian Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jarak Pagar Tomat Dan Lamtoro Yang Ditumbuhkan Pada Media Cekaman Mn Dengan Metode Cawan. [Tugas Akhir]. Surabaya. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Sepuluh Nopember. 77 hal.

- Pattimahu, D. V. 2004. Restorasi Lahan Kritis Pasca Tambang Sesuai Kaidah Ekologi. Makalah Falsafah Sains. Bogor. Program Pascasarjana (S3) Institut Pertanian Bogor. 18 hal.
- Pujianto. 2001. Pemanfaatan Jasad Mikro Jamur Mikoriza dan Bakteri Dalam Sistem Pertanian Berkelanjutan di Indonesia : Tinjauan Dari Perspektif Falsafah Sains. Makalah. Program Pascasarjana. Bogor. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 15 hal.
- Pelleng, M. Y. 2019. Efektivitas Seduhan Herbal Serai (*Cymbopogon citratus*) Terhadap Kadar Asam Urat Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Streptozotocin (Stz).[Skripsi]. Yogyakarta. Jurusan Analisis Kesehatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan. 44 hal.
- PT. Bukit Asam .2019. Perencanaan Konservasi dan Reklamasi. <http://www.ptba.co.id/id/csr/kinerjalingkungan>. [diakses 5 Mei 2021].
- Pulungan, A. S. S. 2018. Tinjauan Ekologi Fungi Mikoriza Arbuskula. Jurnal Biosains 4. (1) : 17 – 22
- Puspitasari, D., K. I. Purwani , dan A. Muhibuddin. 2012. Eksplorasi Vesicular Arbuscular Mycorrhiza (VAM) Indigenous pada Lahan Jagung di Desa Torjun, Sampang Madura. Jurnal Sains dan Seni ITS (1) : 19 – 22
- Rahman , N. N. 2016. Pengaruh Jenis Dan Dosis Inokulan Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Terhadap Kandungan Glomalin Dan Serapan Hara Tanaman Jagung Pada Ultisol. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 37 hal.
- Rahmawaty. 2002. Restorasi Lahan Bekas Tambang Berdasarkan Kaidah Ekologi. Makalah USU Digital Library. Program Ilmu Kehutanan. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan. 8 hal.
- Resman dan Halim. 2014. Perbaikan Sifat Fisik Tanah Ultisol dan Implementasinya Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Melalui Inokulasi Mikoriza Indigen. Prosiding Seminar Nasional Swasembada Pangan; Kendari. Fakultas Pertanian Universitas Halu Oleo. Hal. 124 - 131
- Ridho, M. 2019. Implementasi Program Pengembangan Minyak Atsiri di Kota Solok. [Skripsi]. Padang. Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Andalas. 213 hal.
- Rivana, E., N. P. Indriani, dan L. Khairani. 2013. Pengaruh Pemupukan Fosfor dan Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sorghum (*Sorghum bicolor* L.). Jurnal Ilmu Ternak. 16. (1) : 46 – 53



- Rokhminarsi, E., Begananda dan D. S. Utami. 2011. Identifikasi Mikoriza Spesifik Lokasi Lahan Marjinal Sebagai Pupuk Hayati Dalam Mewujudkan Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Agritrop Ilmu – Ilmu Pertanian* : 12 – 19
- Sahiran, L. M. A. dan I. M. Sudhanta. 2018. Pengaruh Pemberian Fungi Mikoriza Arbuskular (FMA) Terhadap Efisiensi Serapan Fosfor, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Pada Lahan Sub Optimal. Topik Kusus Program Magister Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering Program Pascasarjana Unram Periode 1. Universitas Mataram : Mataram
- Setiawan, Gusmaini, dan H. Yuniarti. 2018. Respons Tanaman Serai Wangi Terhadap Pemupukan NPKMg Pada Tanah Latosol. *Jurnal Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat* 29. (2) : 69 – 78
- Siddiqui, Z. A., M. S. Akhtar dan K. Futai. 2008. *Mycorrhizae : Sustainable Agriculture and Forestry*. Springer Science. 366 p.
- Simanungkalit, R. D. M., D. A. Suriadikarta., R. Saraswati., D. Setyorini, dan W. Hartatik. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati, Organic Fertilizer and Biofertilizer. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian. 312 hal.
- Sittadewi, E. H, Agus, K, Nana, S. 2013. Penerapan Teknologi BiTumMan untuk menangani Lahan Kritis Pasca Penambangan (Studi Kasus di Bekas Tambang Nikel). *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*. (15). 1 : 8-16.
- Sittadewi, E. H. 2016. Mitigasi Lahan Terdegradasi Akibat Penambangan Melalui Revegetasi. *Jurnal Sains dan Teknologi Mitigasi Bencana*,(11). 2 : 50 – 60
- Smith, S. E. dan D.J. Read, 2008. *Mycorrhizal Symbiosis*, 3rd Edition. Academic Press. 815 p.
- Sriwinda, H. Edial, D. Hermon. 2018. Reklamasi Lahan Bekas Tambang Bijih Besi Di Nagari Lolo Kecamatan Pantai Cermin Kabupaten Solok. *Jurnal Buana* 2. (4) : 41 – 55
- Subowo, G. 2011. Penambangan Sistem Terbuka Ramah Lingkungan Dan Upaya Reklamasi Pasca Tambang Untuk Memperbaiki Kualitas Sumberdaya Lahan Dan Hayati Tanah. *Jurnal Sumberdaya Lahan* 5. (2) : 83 – 94
- Suharno dan R. P. Sancayaningsih. 2013. Fungi Mikoriza Arbuskula: Potensi Teknologi Mikorizoremediasi Logam Berat Dalam Rehabilitasi Lahan Tambang. *Jurnal Bioteknologi* 10. (1) : 37 - 48
- Sulaswatty, A., M. S. Rusli, H. Abimayu, S. Tursiloadi. *Quo Vadis Minyak Serai Wangi dan Produk Turunannya*. Lipi Press. Jakarta. 220 hal.

- Sumbar Sawahlunto. 2014. Kota Sawahlunto Tentang Daerah. <https://sumbar.kemenag.go.id/v2/post/1480/kota-sawahlunto-tentang-daerah.html>. [diakses 19 Maret 2021]
- Suprpto, S. J. 2008. Tinjauan Reklamasi Lahan Bekas Tambang Dan Aspek Konservasi Bahan Galian. Buletin Sumberdaya Geologi 3. (1) : 20-32
- Suprianto, E. 1998. Evaluasi Beberapa Varietas Dan Galur Padi Pada Kondisi Kekeringan. [Skripsi]. Bogor. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. 33 hal.
- Suroso. 2018. Budidaya Serai Wangi. Penyuluh Kehutanan Lapangan. Dinas Kehutanan dan Perkebunan. Daerah Istimewa Yogyakarta
- Swastihayu, I. D. P. 2014. Kualitas Permen Keras dengan Kombinasi Ekstrak Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* (L.) Rendle) dan sari buah Lemon (*Citrus limon* (L.) Burm.f. ) [Skripsi]. Yogyakarta, Fakultas Bioteknologi Universitas Atmajaya. 92 hal.
- Syaprudin, I. Bakrie., dan L. Kamarubayana. 2014. Pinjam Pakai Kawasan Hutan dan Realisasi Pemanfaatannya Oleh PT. Mahakam Sumber Jaya di Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur. Jurnal Agrifor (13). 1 : 93 – 104
- Syukur, C., dan O. Trisilawati. 2019. Sirkuler Informasi Tanaman Rempah dan Obat Serai Wangi (*Andropogon nardus* L.). Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor. 21 hal.
- Thamsurakul, S dan S. Charoensook. 2006. Mycorrhizal Fungi As Biofertilizer For Fruit Tree Production In Thailand. Prosiding International Workshop on Sustained Management of the Soil-Rhizosphere System for Efficient Crop Production and Fertilizer Use : Bangkok 16 – 20 Oktober 2006. Thailand. Land Development Department Bangkok. Hal. 1 - 5
- Triantoro, A. 2017. Studi Reklamasi Lahan Bekas Tambang Batubara PT. Bumi Rantau Energi di Rantau Kalimantan Selatan. Jurnal Geosapta 3. (2) : 107 – 110
- Wahid, I. 2018. Keanekaragaman Fungi Mikoriza Arbuskula di Kawasan Manifestasi Geothermal Ie Jueseulawah Agam Desa Meurah Kecamatan Seulimeum Sebagai Referensi Mata Kuliah Ekologi Tumbuhan. [Skripsi]. Aceh. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Ar-Raniry. 103 hal.
- Wardani, S. 2009. Uji Aktivitas Minyak Atsiri Daun dan Batang Serai (*Andropogon Nardus* L) Sebagai Obat Nyamuk Elektrik Terhadap Nyamuk *Aedes Aegypti*. [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.



- Wicaksono, M. I., M. Rahayu dan Samanhudi. 2014. Pengaruh Pemberian Mikoriza Dan Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Bawang Putih. *Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian* 29. (1) : 35 - 43
- Yani, M. 2005. Reklamasi Lahan Bekas Pertambangan Dengan Penanaman jarak Pagar (*Jatropha curcas* Linn). Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Jarak Pagar Untuk Biodiesel dan Minyak Bakar. Bogor; 22 Desember 2005 Bogor. Pusat Penelitian Surfaktan dan Bioenergi LPPm – IPB. Hal 1-10.
- Zulfikar., Eliyani, dan A. P. D Nazari. 2019. Aplikasi Mikoriza Pada Tanah Lahan Reklamasi Tambang Batubara Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max L. Merrill*). *Jurnal Agrifor* 18 (2) : 395 – 404

