



DAFTAR PUSTAKA

- Adha, I. 2011. Pemanfaatan Abu Sekam Padi sebagai Pengganti Semen Pada Metoda Stabilisasi Tanah Semen. *Jurnal Rekayasa*, 15(1): 33-40.
- Adriansyah. 2009. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Lumpur Kering Limbah Domestik dan Pupuk NPK pada Tanah Topsoil. *Skripsi*. Jurusan Agronomi. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Aji, S. 2013. Pengaruh Penyimpanan Biji dan Pemberian Ekstrak Rebung (*Dendrocalamus asper* Backer) Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Media Gambut. *Skripsi*. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Agusta, B.P.T., S.Y. Tyasmoro., dan H.T. Sebayang. 2016. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Berbagai Jenis Media Tanam. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(4): 276-282.
- Amilah. dan Y. Astuti. 2006. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Tauge dan Kacang Hijau Pada Media Vacin and Went (vw) Terhadap Pertumbuhan Kecambah Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis* L.). *Bulletin Penelitian*, 9: 78-96.
- Andhika, R.L. 2016. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* L. var. *Botrytis* subvar. *Cauliflora* DC.) Kultivar Orient F1 Akibat Jenis Mulsa dan Dosis Bokashi. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 1(2): 81-89.
- Astuti, F., Y. Parapasan., dan J.S.S Hartono. 2015. Penggunaan Kompos Blotong dan Pupuk Nitrogen pada Pembibitan Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 3(2): 122-134.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2008. Statistik Indonesia 2008. Riau.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2011. Statistik Indonesia 2011. Riau.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2012. Statistik Indonesia 2012. Riau.
- Bakri. 2012. Sifat Kimia dan Fisik Bahan Utama Conblock Ringan yang Menggunakan Agregat Sekam Padi. *Jurnal Perennial*, 8(2): 62-68.
- Bina, T.K.T. 2008. *Pedoman Bertanam Cokelat*. Yrama Widya. Bandung. 19 hal.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Budiarti, D. 2015. Pertumbuhan Jahe Gajah (*Zingiber officinale* Var. *Officinale*) yang ditanam Menggunakan Beberapa Dosis Pupuk Bokashi dan Pupuk Anorganik. *Skripsi*. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Darmanti, S. 2015. Penebalan Dinding Sel Xilem Tanaman Kedelai (*Glycine max* Merr.) Var. Grobogan Akibat Cekaman Ganda Interferensi Teki (*Cyperus rotundus* L.) dan Kekeringan. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 2(23): 23-28.
- Darmawan. 2005. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Hasil Dederan Pada Berbagai Dosis Nitrogen. *Jurnal Agrivigor*, 5(1): 92-97.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2009. Luas Areal dan Produksi Perkebunan Seluruh Indonesia Menurut Pengusahaan. Viewstat komoditi utama Kakao. Diakses 13 Maret 2011.
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2010. Volume dan Nilai Ekspor, Impor Indonesia. Kakao. Diakses 13 Maret 2011.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2014. Indonesia Targetkan Jadi Penghasil Kakao Terbesar di Dunia. [www.http://ditjenbun.deptan.go.id](http://ditjenbun.deptan.go.id) (diakses Tanggal 12 Desember 2014).
- Erviana, M.K. 2012. Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Kandang Terhadap Kualitas Bokashi. *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*, 1(2): 41-46.
- Esrita. 2009. Studi Anatomi Embrio Benih Kakao pada Beberapa Kadar Air Benih dan Tingkat Pengeringan. *Jurnal Agronomi*, 13(1): 14 hal.
- Gustia, H. 2009. Pengaruh Pemberian Bokashi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabe Var. inko-99. *Jurnal Akta Agrosia*, 12(2): 113-123.
- Habibatur, F.R., Sumadi., dan A. Nuraini. 2014. Pengaruh Pupuk P dan Bokashi Terhadap Pertumbuhan Komponen Hasil dan Kualitas Hasil Benih Kedelai (*Glycine max* L. Merr). *Jurnal Agric Sci*, 1(4): 254-261.
- Handayani, R. S. 2004. Respon Pertumbuhan Bibit Duku (*Lansium domesticum* Corr.) dengan Penyemprotan Giberelin, Sitokinin dan Triakontanol. *Thesis*. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Harjadi, S. S. 1996. *Pengantar Agronomi*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 29 hal.
- Hasibuan, S., E. Efendi., dan R. Hidayat. 2017. Respon Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) Terhadap



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Pemberiaan Bokasi Ampas Tebu dan Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) Dekamon 22,43 L. *Jurnal Penelitian Pertanian Bernas*, 13(1): 58-65.

Hayati, N. 2006. Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis pada Berbagai Waktu Aplikasi Bokashi Limbah Kulit Buah Kakao dan Pupuk Anorganik. *Jurnal Agroland*, 13(3): 256-259.

Heddy, S. 1996. *Hormon Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 5-61 hal.

Hidayati, U. 1993. Pengaruh Residu Kapur dan Sekam Padi Pada Sifat *Oxyx Dytripept* Cikarang dan Hasil Kedelai. *Skripsi*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Ide, P. 2008. *Dark Chocolate Healing Mengungkap Khasiat Cokelat Terhadap Sirkulasi Darah dan Imunitas Tubuh*. PT Elex Media Komputindo. Jakarta. 12 hal.

Indrawan, I., A. Kusumastuti., dan B. Utoyo. 2015. Pengaruh Pemberian Kompos Kiambang dan Pupuk Majemuk pada Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 3(1): 47-58.

Irawan, P., L.A.P. Putri., dan Y. Husni. 2013. Pengaruh Pemberian Giberelin Terhadap Pertumbuhan Bibit Aren (*Arenga pinnata* Merr.). *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(3): 583-589.

Iqbal, A.M. 2010. Pengaruh Ekstrak Tauge (*Phaseolus radiatus*) Terhadap Kerusakan Sel Ginjal Mencit (*Mus musculus*) yang Diinduksi Parasetamol. *Skripsi*. Jurusan Dokter Hewan. Fakultas Kedokteran. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

Jefri, M. 2014. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Tauge dan Dua Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon (*Anthocaphalus cadama* Miq). *Skripsi*. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.

Jenny, W.H., B. Siagian., dan S.Silitonga. 2013. Respon pertumbuhan Bibit Kakao pada Media Subsoil Ultisol dengan Pemberian Pupuk Hayatibiokom dan Kompos Ttks. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(2): 327-337.

Khair, H., H. Hasyim., dan R. Ardinata. 2012. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Beberapa Benih Asal Klon Kakao (*theobroma cacao* l.) di pembibitan. *Jurnal Agrium*, 17(3): 218-226.

Kris, U.P.S., B. Siagian., dan N. Rahmawati. 2014. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Pemberian Abu Boiler dan Pupuk Urea pada Media Pembibitan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(3): 1021-1029.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Laboratorium Central Plantation Services. 2016. Analisa Pupuk Bokashi Sekam Padi. Pekanbaru.
- Lakitan, B. 2003. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. P.T Grafindo Persada. Jakarta. 218 hal.
- Lewerissa, E. (1996). Pengaruh Penggunaan Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Stek Pucuk Tanaman Meranti Putih (*Shorea asamica*) dan Meranti Merah (*Shorea selanica*). *Skripsi*. Jurusan Agronomi. Fakultas Pertanian. Universitas Pattimura. Ambon.
- Mandasari, P. Fathurrahman. dan Baharudin. 2014. Invigorasi Benih Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lamk.) Setelah Periode Simpan dengan Pemberian Zpt. *e-Jurnal Agrotekbis*, 2(2): 155-160.
- Mardiyah, U.D., R. Robaniah dan M. Suyadi. 2006. Pengaruh Jenis dan Kadar Air Media Simpan Terhadap Daya Simpan Benih Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lam). *Skripsi*. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Marajahan, M.Y., Islan dan M.A. Khoiri. 2012. Aplikasi Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Kakao (*Theobroma cacao* L.) yang Ditanam Diantara Kelapa Sawit. *Jurnal Penelitian Agronomi*, (1): 56-74.
- Mattjik, A. A. dan I. M. Sumertajaya. 2002. *Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab*. IPB Press. Bogor.
- Munar, A., A. Lubis., A. Yaksan., A. Ryantika., Khairunnas., dan J. Tarigan. 2011. Kajian Ekstrak Tunas Bambu dan Tauge Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* jacq.) pada Pembibitan Pre Nursery. *Agrium*, 16(3): 153-157.
- Murtado, A. 2015. Respon Dua Varietas Melon (*Cucumis melo* L.) terhadap Penambahan Beberapa Dosis Pupuk Bokashi Batang Pisang. *Skripsi*. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Operasisco, Y. G., L. A. M. Siregar., dan Y. Husni. 2012. Respon Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* (l.) Merrill) terhadap Pemberian Pupuk Bokashi. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(1): 220-236.
- Prawoto, A.A., dan R. Erwiyono. 2008. *Potensi Budidaya Kakao untuk Pembangunan Ekonomi di Aceh Barat*. Pusat penelitian kopi dan kakao Indonesia. 226 hal.
- Prihastanti, E. 2007. Perkecambahan Biji dan Pertumbuhan Semai Kakao (*Theobroma cacao* L.) asal Sulawesi Tengah yang dibudidayakan di

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

Kabupaten Banyumas Jawa Tengah. *Jurnal Penelitian Agronomi*, 8(1): 8-15.

Priscilla, I. C., Mukarlina., dan R. Linda. 2014. Respon pertumbuhan Kultur Biji Jeruk Siam Seed (*Citrus nobilis* Var. *Microcarpa*) dengan Penambahan Ekstrak Tauge dan Benzilaminopurine (BAP). *Jurnal Protobion*, 3(2): 120-124.

Purwati, M.S. 2013. Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis* L.) asal Okulasi pada Pemberian Bokashi dan Pupuk Organik Cair Bintang Kuda Laut. *Jurnal Agrivigor*, 8(1): 35-44.

Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. 2004. *Panduan Lengkap Budidaya Kakao*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 2-4 hal.

Ramadani, S., R. Linda., dan T.R. Setyawati. 2015. Pertumbuhan Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) pada Tanah Gambut yang diaplikasikan dengan Bokashi Jerami dan Pupuk Petrikaphos. *Jurnal Protobiont*, 4(1): 1-9.

Rinaldi, R.D., Irsal., dan Meiriani. 2015. Respons Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik Vermikompos dan Interval Waktu Penyiraman Air pada Tanah Subsoil. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3(1): 188-197.

Rino, D.C.N. 2009. Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) di Prenursery. *Skripsi*. Jurusan Agronomi. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.

Rivai, M.S., t. Irmansyah., dan F.E.T. Sitepu. 2015. Respons Pertumbuhan Bibit Setek Tanaman Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis* (Web) Britton & Ross) terhadap Pemberian Auksin Alami dengan Berbagai Tingkat Konsentrasi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 3(4): 1557-1565.

Ruchjaningsih. M. Thamrind., dan F. Djufry. 2016. Diagnosis Konsentrasi Nitrogen, Fosfor dan kalium Daun dengan Produksi Buah Kakao (*Theobroma cacao* L.) dalam Menentukan Status Kecukupan Hara. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian*. Banjarbaru, 20 Juli 2016.

Salisbury, F.B, dan Ross, C.W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan*, Jilid 3, ITB, Bandung.

Samudra, U. 2005. *Bertanam Cokelat*. PT Musa Perkasa Utama. 42 hal.

Siradjuddin., I. 2013. *Teknik Manajemen Perkebunan*. Aswaja Pressindo. Pekanbaru.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Sudjana, B., W. Rianti., dan Muharam. 2013. Perubahan Unsur Hara Makro C, N, P, K Dan C/N Rasio Tanah Salin Karawang Akibat Pemberian Bokashi Jerami dan Fungi Mikoriza Arbeskula (Fma) serta Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max*). *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 2(2): 109-199.
- Sumarna., Y. 2008. Pengaruh Media terhadap Pertumbuhan Benih dan Bibit Tumbuhan Pohon Wangi (*Melaleuca bracteata* Linn.). *Jurnal Info Hutan*, 5(1): 63-69.
- Sutejo, M. M dan A.G. Kartasaputra. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. PT. Bina Angkasa. Jakarta. 177 hal.
- Susanto, F. X. 1995. *Budidaya dan Hasil Tanaman Kakao*. Kanisius. Yogyakarta. 215 hal.
- Syaiful, S.A., M.A. Ishak dan Jusriana. 2007. Viabilitas Benih Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada berbagai Tingkat Kadar Air Benih dan Media Simpan Benih. *Jurnal Agrivigor*, 6(3): 243-251.
- Tjitrosoepomo, G. 1998. *Taksonomi Tumbuhan (Spermathopyta)*, Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Try, P. E., 2011. Pemanfaatan Limbah Sekam Padi dan Sabut Kelapa Sebagai Pupuk Organik Ramah Lingkungan. *Skripsi*. Jurusan Agronomi. Fakultas Pertanian. Universitas Negeri Malang. Malang.
- Ulfa, F. 2013. Peran Senyawa Bioaktif Tanaman Sebagai Zat Pengatur Tumbuh dalam Memacu Produksi Umbi Mini Kentang (*Solanum tuberosum* L.) pada Sistem Budidaya Aeroponik. *Disertasi*. Jurusan Ilmu Pertanian Pasca Sarjana. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Wahjuni, S., dan B. Kostradiyanti. 2008. Penurunan Angka Peroksida Minyak Kelapa Tradisional dengan Adsorben Arang Sekam Padi Ir 64 yang diaktifkan dengan Kalium Hidroksida. *Jurnal Kimia*, 2(1): 57-60.
- Warsito, S., Sriatun., dan D. Taslimah. 2006. Pengaruh Penambahan Surfaktan *Cetyltrimethylammonium Bromide (N-Ctmabr)* pada Sintesis Zeolit Y. *Skripsi*. Jurusan Kimia. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Zaman, B., dan E. Sutrisno. 2007. Studi Pengaruh Pencampuran Sampah Domestik, Sekam Padi, dan Ampas Tebu dengan Metode Mac Donald Terhadap Kematangan Kompos. *Jurnal Presipitasi*, 2(1): 1-7.