

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin AD, Riniarti M, Duryat. 2014. Pemanfaatan limbah serbuk gergaji dan arang sekam padi sebagai media sapis untuk cempaka kuning (*Michelia champaca*). *Jurnal Sylva Lestari*. Vol 2 (3): 49-58.
- Alimah D. 2015. Studi pengusahaan kayu manis di hulu Sungai Selatan, Kalimantan Selatan. *Galam*, 1(1): 9-19. Balai Penelitian Kehutanan Banjarbaru.
- Apriani P, Suhartanto MR. 2015. Peningkatan mutu bibit tanaman torbangun (*Plectranthus amboinicus* Spreng) dengan pemilihan asal setek dan pemberian auksin. *J. Hort. Indonesia* 6(2):109-115.
- BMKG [Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika]. Data Iklim. [Online] https://dataonline.bmkg.go.id/data_iklim. Diakses 25 Oktober 2018.
- Buckman H, Brady. 1982. *Ilmu Tanah*. Jakarta: PT Bhratara Karya Aksara.
- Danu, Pramono AA, Siregar N. 2014. *Perbanyak Vegetatif Beberapa Jenis Tanaman Hutan*. Atlas Benih Jilid VI. Balai Penelitian Perbenihan Tanaman Hutan Bogor.
- Darwo, Yeny Y. 2018. Penggunaan media, bahan stek, dan zat pengatur tumbuh terhadap keberhasilan stek masoyi (*Cryptocarya massoy* (Oken) Kosterm). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman* 15 (1): 43-55.
- DITJENBUN [Direktorat Jendral Perkebunan]. 2015. Peran Perkebunan dalam Perekonomian Nasional. [Online] <http://ditjenbun.pertanian.go.id/berita-372-peran-perkebunan-dalam-perekonomian-nasional.html>. Diakses 04 Juli 2018.
- Fauza H, Syfyanti E, Ferita I. 2006. *Pengaruh Jaringan yang Digunakan sebagai Bahan Setek Terhadap Pertumbuhan Beberapa Tipe Tanaman Gambir*. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas Padang.
- Ferry Y. 2013. Prospek pengembangan kayu manis (*Cinnamomum burmanii* L.) di Indonesia. *SIRINOV*. 1 (1): 11-20.
- Flanc M, Siemonsma JS. 1999. *Cinnamomum verum* J.S. Presl. Di dalam: Guzman CCD, and Siemonsma JS, editor. *Plant Resources of South-East Asia No 13: Spices*. Bogor: PROSEA.
- Gustia H. 2013. Pengaruh penambahan sekam bakar pada media tanam terhadap pertumbuhan dan produksi sawi (*Barssica juncea* L.). *E-Jurnal Widya Kesehatan dan Lingkungan* 1 (1): 12-17.

- Hai TN, Nghi DH, Phuong LD, Hoang TV. 2017. Research on the technique for cutting of *Cinnamomum balansae*. *Journal of Forestry Science and Technology* (2): 87-93.
- Hamedo HA. 2015. Activity of *Cinnamomum zeylanicum* essential oil and ethanolic extract against exented-spectrum β -lactamase-producing bacteria. *African Journal of Biotechnolog*, 14 (4): 292-297.
- Harjadi SS. 1989. *Dasar Dasar Hortikultura*. Bogor: Departemen Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Hartmann HT, Kester DE. 1978. *Plant Propagation, Principles and Practice 3th edition*. New Delhi : Prentice Hall of India Private Limited.
- Hartmann HT, Kester DE, Davies FT. 2014. *Plant Propagation, Principles and Practice 8th edition*. Amerika: Pearson Education Limited.
- Hayati LN. 2017. Keberhasilan Pertumbuhan Stek Pucuk Mindi Besar (*Melia dubia* Cavanilles) Terhadap Penggunaan Media dan Zat Pengatur Tumbuh Ruang Pengakaran Koffco System dan Model Sungkup. [Tesis]. Departemen Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Irawan A, Kafiar Y. 2015. Pemanfaatan cocopeat dan arang sekam padi sebagai media tanam bibit cempaka waisan (*Elmerrilia ovalis*). *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon* 1 (4): 805-808.
- Iskandar S. 2014. Pengaruh Asal Bahan Setek dan Dosis Pupuk N Terhadap Pertumbuhan Bibit Nilam (*Pogostemon cablin* Benth.). [Skripsi]. STIPER Dharma Wacana Kota Metro.
- Istomo, Subiakto A, Rahmadianto S. 2014. Pengaruh asal bahan dan media stek terhadap keberhasilan stek pucuk tembesu [*Fagraea fragrans* (Roxb.) Miq]. *Berita Biologi* 13 (3): 275-281.
- Lesmana I, Nurdiana D, Siswancipto T. 2018. Pengaruh berbagai zat pengatur tumbuh alami dan asal bahan setek batang terhadap pertumbuhan vegetatif bibit melati putih (*Jasmine sambac* (L.) W. Ait.). *Jagros* 2(2): 80-98.
- Lindungi LE. 2000. *Pengaruh Asal Bahan Setek Terhadap Pertumbuhan Setek Cabang Jeruk Nipis Tanpa Biji* (*Citrus aurantiifolia* Swingle). Staf Pengajar BDP Fapertek UNIPA.
- Kurniawan B, Suryanto A, Maghfoer MD. 2016. Pengaruh beberapa media terhadap pertumbuhan stek *plantlet* tanaman kentang (*Solanum tuberosum* L.) varietas granola kembang. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4 (2): 123-128.
- Melati, Rusmin D, Sukarman. 2006. Pengaruh lama penyimpanan setek berakar terhadap pertumbuhan nilam (*Pogostemon cablin* Beth). *Jurnal Littri* 12(4): 135-139.

- Prananda R, Indriyanto, Riniarti M. 2014. Respon pertumbuhan bibit jabol (*Tnhocepalus cadamba*) dengan pemberian kompos kotoran sapi pada media penyapihan. *Jurnal Silva Lestari*. 2(3): 29-38.
- Pribadi ER. 2016. Perkembangan produksi dan ekspor kayu manis Indonesia. *Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri* 22(2): 10-14.
- Purwanti E. 2008. Pengaruh Dosis Pupuk Majemuk dan Konsentrasi EM-4 terhadap Pertumbuhan Bibit Stek Tebu (*Saccharum officinarum* L.) [Skripsi]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Putri KA, Suwirmen, Noli ZA. 2017. respon berbagai sumber bahan setek terhadap kemampuan berakar stek *Alstonia scholaris* (L) R. Br. sebagai upaya penyediaan bibit untuk lahan terdegradasi. *Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio UA.)* 5(1): 1-5.
- Ramadhan VR, Kendarini N, Ashari S. 2016. Kajian pemberian zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan tanaman buah naga (*Hylocereus costaricensis*). *Jurnal Produksi Tanaman* 493): 180-186.
- Riana A, Muin A, Fahrizal. 2017. Penggunaan campuran *cocopeat* dan pupuk kandang untuk penanaman gaharu (*Aquilaria* spp.) pada tanah ultisol di desa Pak Laheng kecamatan Toho. *Jurnal Hutan Lestari* 5(4): 962-951.
- Rismunandar. 1995. *Budidaya Bunga Potong*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rismunandar, Paimin F. 2001. *Kayu Manis, Budidaya dan Pengolahan*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rokhani IP, Waluyo S, Erdiansyah NP. 2016. Pertumbuhan setek kopi liberika (*Coffea liberica* W. Bull Ex. Hier) pada tiga bahan setek dan empat konsentrasi IBA. *Vegetalika*. 5 (2): 28-48.
- Santoso J, Fatimah Y, Antralina M, Diana A. 2016. Pertumbuhan setek sambung kina (*Cinchona* sp) klon QRC akibat perbedaan panjang setek batang atas. *Jurnal Agro Vol. 3 (1)* 1-9.
- Siregar N, Djam'an DF. 2017. Pengaruh bahan tanam terhadap keberhasilan setek kranji (*Pongamia pinnata*). *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon* 3(1): 23-27.
- Sitompul SM, Guritno B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sofyan, SE, Melya R, Duryat. 2014. Pemanfaatan limbah teh, sekam padi, dan arang sekam sebagai media tumbuh bibit trembesi (*Samanea saman*). *Jurnal Silva Lestari. Vol. 2 (2)*: 61-70.
- Sudomo A, Rohandi A, Mindawati N. 2014. Penggunaan zat pengatur tumbuh *rootone-f* pada stek pucuk manglid (*Manglietia glauca* BI). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman* 10(2):57-63.

- Suci CW, Heddy S. 2018. Pengaruh intensitas cahaya terhadap keragaman tanaman puring (*Codiaeum variegetum*). *Jurnal Produksi Tanaman* 6 (1): 161-169.
- Suwarto, Octavianty Y, Hermawati S. 2014. *Top 15 Tanaman Perekebunan*. Jakarta: Penebar swadaya.
- Trisnaningsih U, Wijaya, Wahyuasih S. 2015. Pengaruh jumlah ruas terhadap pertumbuhan bibit nilam (*Pogostemon cablin* Beth). *Agroswagati* 1(30): 259-267.
- Wahyuni SS, Fitmawati, Sofiyanti. 2016. Analisis keanekaragaman kayu manis (*Cinnamomum burmannii* (Nees & T. Nees) Blume.) di kabupaten Agam, Sumatera Barat berdasarkan karakter morfologi. *Jurnal Riau Biologi* 1(2): 160-165.
- Wikardi EA, Wahyono TE. 1991. Serangga-serangga perusak tanaman kayu manis (*Cinnamomum* spp.) dan musuh alaminya. *Bul. Littro VI* (1): 20-26.
- Wong YC, Mudzaqqir MYA, Nurdyiana WAW. 2014. Extraction of essential oil from Cinnamon (*Cinnamomum zeylanicum*). *Oriental Journal of Chemistry*, 30 (1): 37-47.
- Wudianto.1998. *Membuat Setek, Cangkok, dan Okulasi*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Yanti M, Indriyanto, Duryat. 2016. Pengaruh zat alelopati dari alang-alang terhadap pertumbuhan semai tiga spesies akasia. *Jurnal Silva Lestari* 4 (2): 27-38.
- Yulia R, Nelvia N, Ariani E. 2018. Pengaruh campuran cocopeat dan rock phosphate terhadap pertumbuhan dan hasil tiga varietas padi gogo (*Oryza sativa* L.) pada medium ultisol. *J.Solum* 15(1):17-25.