

## DAFTAR PUSTAKA

- Acquaah G. 2009. Horticulture: Principles and Practices. Ed. ke-4. New Jersey (US): Prentice Hall. Di unduh pada <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/download/4242/3083> tanggal 22 Desember 2020
- Astika Rini 2019. Pengaruh Jumlah Ruas Dan Konsentrasi Ekstrak Umbi Bawang Merah (*Allium Cepa L.*) Terhadap Pertumbuhan Bibit Stek Vanili (*Vanilla Planifolia Andrews*). Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi. Tasikmalaya.
- Afandi. 2005. Fisika Tanah I. Universitas Lampung. Bandar Lampung. Di Unduh Pada <http://repository.unsri.ac.id> Tanggal 15 Desember 2021.
- Agoes, D. 1994. Berbagai Jenis Media Tanam dan Penggunaannya. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Agus, C., Faridah, E., Wulandari, D., Dan Purwanto, B, H. 2014. Peran Mikroba Starter Dalam Dekomposisi Kotoran Ternak Dan Perbaikan Kualitas Pupuk Kandang. J. Manusia Dan Lingkungan. Di Unduh Pada <http://www.researchgate.net/> Tanggal 15 Desember 2021
- Agus, F. A. 2000. Kontribusi Bahan Organik Untuk Meningkatkan Produksi Pangan Pada Lahan Kering Bereaksi Masam. Pusat Penelitian Tanah Dan Agronomi. Bogor.
- Ahmad Amri dan Rahman Ilhamdani, 2013. Budidaya Tanaman Vanili. Program Studi Agroteknologi. Fakultas pertanian. Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh. Diunduh Pada [https://www.academia.edu/9676202/makalah\\_budidaya\\_Tanaman\\_vanili](https://www.academia.edu/9676202/makalah_budidaya_Tanaman_vanili) pada tanggal 23 November 2020.
- Andriana K Dan R Rosman, 2018. Budidaya Vanili. Informasi Teknologi Tanaman Rempah Dan Obat. Bogor.
- Arum, Mustika. 2005. Pengaruh Jenis Media Tanam Dan Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Stek Sambaing Colok. Program Studi Agronomi, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Asnawi, R, M. Yufdi, Dan M. T. Soemantri. 1989. Penggunaan Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Stek Vanili. Pemb. Littri. Puslitbangtri. Bogor.
- Aswa Sari. 2009. Pengaruh Jumlah Ruas Dan Macam Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Setek Batang Panili (*Vanilla Planifolia Andrews*). Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

- Awang, Y., Anieza Shazmi Shaharom, Rosli B. Mohamad dan Ahmad. 2009. Chemical and Physical Characteristics of Cocopeat-Based Media Mixtures and Their Effects on the Growth and Development of *Celosia cristata*. *American Journal of Agricultural and Biological Science* 4 (1): di unduh pada [file:///C:/Users/Personal/Downloads/1171-Article%20Text-3137-1-10-20170917%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/Personal/Downloads/1171-Article%20Text-3137-1-10-20170917%20(1).pdf) tanggal 23 November 2020
- Bhai R S and J Thomas. 2000. Phytophthora rot – a new disease of vanilla (*Vanilla planifolia* Andrews) in India. *Journal of Spices and Aromatic Crops* 9 (1) : Di unduh pada <http://balittro.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2013/03/Sirkuler-Budidaya-Vanili-2018.pdf> tanggal 23 November 2020
- BPS Kabupaten Ende. 2015. Data Penurunan Produksi Tanaman Perkebunan Tahun 2014. Ende Dalam Angka 2015.
- BPS NTT. 2015. Data Penurunan Produksi Tanaman Perkebunan Tahun 2014. NTT Dalam Angka 2015.
- Darmawan, J. dan Baharsjah JS., 2010. Dasar-dasar Fisiologi Tanaman. Jakarta.
- Distan, 2011. Kandungan Unsur Hara Pada Pupuk dan Manfaatnya Bagi tanaman. Di unduh pada [http://distan.riau.go.id/index.php/component/article/53pupuk/141-tanggal 24 November 2020](http://distan.riau.go.id/index.php/component/article/53pupuk/141-tanggal%2024%20November%202020).
- Emmyzar, B E Djahjana, Y Ferry, Rusli, M Herman, dan H Supriadi. 2008. Pengaruh Tingkat Naungan Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi 2 Klon Vanili. Laporan akhir tahun. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Aneka Tanaman Industri.
- Erona M., 2016. Pertumbuhan Bibit Vanili (*Vanilla planifolia* A.) Terinokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula Dan *Trichoderma harzianum* Pada Tanah Ultisol. Thesis. dipublikasikan. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Fahmi, Z. Ismail. 2015. Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya. Di unduh pada <http://ditjenbun.pertanian.go.id>. tanggal 6 November 2020,
- Gardner FP, RB Pearce Dan R1 Mitchell. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Susilo H, Subiyanto Penerjemah. UI Press. Jakarta.
- Gardner, F. P. Et Al. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Terjemahan H. Susilo. Penerbit Universitas Indonesia.

- Hadipoentyanti E, A. Ruhnyat, L. Udarno. 2007. Teknologi Unggulan Vanili. Bogor (ID): Puslitbangbun. Di unduh pada <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/download/4242/3083> Tanggal 22 Desember 2020
- Hadipoenyanti, E dan L. Udarno. 1998. Botani Vanili. Monograf Vanili. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor
- Hardjowigeno, S. 2003. Klasifikasi Tanah Dan Pedogenesis. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Harjadi, S.,S. 1991. Pengantar Agronomi. PT. Gramedia. Jakarta.
- Hasriani, Kalsim DK dan Sukendro A, 2013. Kajian Serbuk Sabut Kelapa (*cocopeat*) Sebagai Media Tanam. Di Unduh Pada <http://dedikalsim.wordpress.com>. Tanggal 2 Januari 2022.
- Hartatik, W., D. Setyorini, L.R. Widowati, Dan S. Widati. 2005. Laporan Akhir Penelitian Teknologi Pengelolaan Hara Pada Budidaya Pertanian Organic. Laporan Bagian Proyek Penelitian Sumberdaya Tanah Dan Proyej Pengkajian Teknologi Pertanian Partisipatif. Jakarta: Akademika Pressindo.
- Ilham. 2014. Budidaya Tanaman Vanili (*Vanilla planifolia Andrews*).diunduh pada [http://ruangpertanian.blogspot.com/2014/12/budidaya-tanaman-vanili-vanilla\\_92.html](http://ruangpertanian.blogspot.com/2014/12/budidaya-tanaman-vanili-vanilla_92.html) tanggal 22 Desember 2020
- Ingels J.E. 2000. Ornamental Horticulture: Science, Operations, and Management. Ed ke-3. New York (US): Delmar. Kusumawardana A. 20 di unduh pada <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/download/4242/3083> Tanggal 22 Desember 2020.
- Irawan, A. dan Hidayah, H., N. 2014. Kesesuaian Penggunaan Cocopeat Sebagai Media Sapih pada Politube dalam Pembibitan Cempaka (*Magnollia elegans* (Blume.) H.Keng). Balai Penelitian Kehutanan Manado .
- Kardin. 2013. Teknologi Kompos. Dinas Pertanian Tanaman Pangan Jawa Barat.
- Kastono, D., H. Sawitri Dan Siswandono. 2003. Peparuh Nomer Ruas Stek Dan Dosis Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan Hasil Kumis Kucing. J. Ilmu Pertanian
- Lakitan Benyamin. 2001. Fisiologi Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman. PT. Raja Grafindo persada.

- Lidya, B. Dan N. S. Djenar. 2000. Dasar Bioproses. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta
- Lingga, P. 2006. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Maspary. 2011. Fungsi dan Kandungan Arang Sekam/Sekam Bakar. Fakultas Pertanian dan Bisnis, Universitas Kristen Satya Wacana. Salatiga. Di unduh pada <https://docplayer.info/59329681-Pengaruh-campuran-media-tanam-terhadap-pertumbuhan-tanaman-stroberi-fragaria-vesca-l-sebagai-tanaman-hias-taman-vertikal.html> Tanggal 22 Desember 2020.
- Mochtar M., 2012. Prospek Pemberian Alkohol Alifatis untuk Peningkatan Produksi Vanilli ( Tinjauan Secara Fisiologis Tanaman ). Primordia.
- Muliawan, L. 2009. Pengaruh Media Semai Terhadap Pertumbuhan Pelita (Eucalyptus pellita F. Muell) Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Di unduh pada <https://text-id.123dok.com/document/4yrge3pq-pengaruh-media-semai-terhadap-pertumbuhan-pelita-eucalyptus-pellita-f-muell.html> Tanggal 6 November 2020
- Muliawati, E. S. 2002. Kajian Tingkat Serapan Hara, Pertumbuhan dan Produksi Sambiloto (Andrograhis paniculata) pada Berbagai Komposisi Media Tanam dan Tingkat penyiraman. Prosiding Seminar Sehari Standarisasi Bahan Baku Langkah Awal Menjamin Khasiat dan Keamanan Obat Asli Indonesia. BPTO. Tawangmangu.
- Napitupulu, D Dan L. Winarto. 2010. Pengaruh Pememberian Pupuk N Dan K Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah. Hortikultura.
- Nurholis. 2017. Perbanyak Tanaman Vanili (Vanilla planifolia Andrews) Secara Stek dan Upaya Untuk Mendukung Keberhasilan Serta Pertumbuhannya. Diunduh pada <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/download/4242/3083> Tanggal 21 Desember 2020
- Palama T L, A Khatib, Y H Choi, B Payet, I Fock, R Verpoorte and Hippolyte Kodja. 2009. Metabolic Changes in Different Developmental Stages of Vanilla planifolia Pods. J. Agric. Food Chem., 2009, 57 (17), pp 7651-7658 diunduh pada. <http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/jf901508f> Tanggal 22 Desember 2020.
- Pratama Irvan Yoga. 2020. Tanaman Vanili, Klasifikasi, Ciri Morfologi, Manfaat, dan Cara Budidaya. Di unduh pada <https://dosenpertanian.com/tanaman-vanili/> tanggal 21 Desember 2020

- Pratiwi Naomi Endah, Bistok Hasiholan Simanjuntak, dan Dina Banjarnahoor. 2017. Pengaruh Campuran Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Stroberi (*Fragaria Vesca L.*) Sebagai Tanaman Hias Tanam Vertikal. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian dan Bisnis, Universitas Kristen Satya Wacana. Salatiga
- Poerwowindodo. 1992. Telaah Kesuburan Tanah. Penerbit Angkasa. Bandung.
- Pranata, 2020. Anggrek Dendrobium. Di Unduh Pada <http://digilib.unia.ac.id/> Tanggal 25 Desember 2021
- Prayugo, S. 2007. Media Tanam Untuk Tanaman Hias. Penebar Swadaya. Jakarta
- Prihmantoro. H. Dan Indriani. Y. H. 2003. Memupuk Tanaman Sayur. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rini Astika 2019. Pengaruh Jumlah Ruas Dan Konsentrasi Ekstrak Umbi Bawang Merah (*Allium Cepa L.*) Terhadap Pertumbuhan Bibit Stek Vanili (*Vanilla Planifolia Andrews*). Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Siliwangi. Tasikmalaya.
- Rismunandar. 1990. Budidaya Dan Aneka Jenis Bunga Potong. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rismunandar. 1990. Budidaya dan Aneka Jenis Bunga Potong. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rosman, R dan I. M. Tasma.1989 Pengaruh Berbagai Dosis Pupuk Kandang terhadap Setek Vanili.Pembr. LITTRI XII.
- Rosman, R. 2005. Status dan Strategi Pengembangan Vanili di Indonesia.Perspektif.
- Setiawan Iwan. 2004. Transformasi Model Pengembangan Vanili (*Vanilla planifolia a.*) Sebagai Komoditas Agribisnis Unggulan Menuju Penguasaan Pasar Dunia Secara Berkelanjutan. Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Samekto. H., A. Supriyanto Dan D. Kristianto. 1995. Pengaruh Umur Danbagian Semaian Terhadap Petumbuhan Stek Satu Ruas Batang Bawah Jeruk (*Japanesche Citroen*). J. Hortikultura.
- Sastrosupadi, Adji. 2000. Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian. Kanisius: Yogyakarta.

- Septiani, D. 2012. Pengaruh Pemberian Arang Sekam Padi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens*). Politeknik Negeri Lampung. Lampung.
- Setiadi, Y. 2001. Status Penelitian dan Pemanfaatan Cendawan Mikoriza Arbuskula dan Rhizobium untuk Merehabilitasi Lahan Terdegradasi.
- Setyadjaya. D. 1996. Pupuk Dan Pemupukan. Simplex. Jakarta
- Sutedja I Nyoman. 2018. Karakteristika Pertumbuhan Setek Tanaman Panili (*Vanilla Planifolia Andrews* ) Yang Diberikan Zat Pengatur Tumbuh. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Denpasar.
- Suharno., Mawardi, I., Setiabudi, Lunga, N Dan S. Tjitrosemito. 2007. Efisiensi Penggunaan Nitrogen Pada Tipe Vegetasi Yang Berbeda Distasiun. Di Unduh Pada <http://www.researchgate.net> Tanggal 15 Desember 2021
- Sumiati. 1999. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Daun Cair Dan ZPT Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun Jepang. Skripsi S1 Fakultas Pertanian UNS. Surakarta.
- Supardi, P, N., Seda, S. 2010. Pengaruh Waktu Perendaman Stek Batang Vanili Dalam Zat Pengatur Tumbuh Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Vanili (*Vanilla planivolia andrews*). J. A
- Supriyanto dan F. Fidryaningsih,. 2010. Pemanfaatan Arang Sekam untuk Memperbaiki Semai Jabon (*Anthocephalus cadamba (Roxb) Miq*) pada Media Subsoil. Jurnal Silvikultur Tropika.
- Susilawati, E. 2007. Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Perkecambahan Dan Pertumbuhan Tanaman *Helichrysum Bracteatum* Dan *Zinnia Elegans*. Skripsi. Departemen Agronomi Dan Holtikultura, Fakultas Pertanian. IPB. Bogor
- Suteja, I Nyoman. 2016. Daya Perakaran Setek Vanili (*Vanilla planivolia andrews*) Pada Berbagai Persiapan Bahan Setek dan Dosis Rootone F, Fakultas Pertanian Universitas Udayana, diunduh pada [https://simdos.unud.ac.id/uploads/file\\_penelitian\\_1\\_dir/16f77c4d54f491f20bee58afd58e4cfb.pdf](https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_penelitian_1_dir/16f77c4d54f491f20bee58afd58e4cfb.pdf), tanggal 20 Desember 2020.
- Sarief E. Saifuddin Dr. Ir.. 1985. Konservasi Tanah Dan Air. Bandung: PT. Pustaka Buana.

- Tinambunen, Riana Febrina And Abdullah, H. (2018). Pengaruh Media Tanam Dan Penggunaan Pupuk Hyponex Terhadap Pertumbuhan Planlet Angrek Bulan (*Phalaenopsis Amabilis*) Pada Tahap Aklimatisasi.
- Udarno L dan E Hadipoentyanti. 2009. Vanili Budidaya dan Kerabat Liarnya. Pengembangan Tanaman Industry.
- Victoria Henuhili. 2004. Budidaya Tanaman Vanili. Fakultas Matematika Dan Pengetahuan Alam Unuversitas Negeri Yogyakarta. Yogyakarta
- Wijaya, K. 2008. Nutrisi Tanaman Sebagai Penentu Kualitas Hasil Dan Resistensi Alami Tanaman. Prestasi Pustaka. Jakarta.
- Wudianto, R. 1992. Membuat Stek, Cangkok dan Okulasi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Yulipriyanto, H. 2010. Biologi Tanah dan Strategi Pengolahannya. Yogyakarta:
- Yusran Ilyas, J.A. Rombang, Marthen. T. Lasut & E. F. S. Pangemann. 2013. Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon Merah (*Anthocephalus Macrophyllus (Roxb)Havil*). Program Studi Ilmu Kehutanan, Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sam Ratulangi. Manado.
- Zuhdi.2015. Budidaya Vanili di Halaman Rumah. Di unduh pada <http://zuhdibiz.Blogspot.com/2013/08/budidaya-vanili-dihalaman-rumah.Html> tanggal 22 Desember 2020.