

DAFTAR PUSTAKA

- Abdoellah, S., A, Prawoto., J.B, Baon., Soekandar., A.W,Susilo., I.A,Sari., F, Nur'aini., D.S, Rahayu., N, Arifandi., L,Aklimawati., Yusianto. 2014. *Panduan Pelatihan Fasilitator Utama* . Jember. : Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.
- Adnan., B,R, Juanda., dan M, Zaini. 2017.”Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman dalam ZPT Auksin Terhadap Viabilitas Benih Semangka (*Citirullus lunatus*) Kadaluarsa” Dalam *Jurnal Agrosamudra*. 4 (1) : 45-57. Juni. Langsa : Universitas Samudra. <http://media.neliti.com> [19 Mei 2019]
- Alfizar., Marlina., F,Susanti. 2015. “Kemampuan Antagonis *Trichoderma* sp. Terhadap Beberapa Jamur Patogen *In Vitro*” .Banda Aceh: Universitas syiah Kuala Banda Aceh. www.jurnal.unsyiah.ac.id [15 Februari 2019]
- Baharudin., A. Purwantara., M,R, Suhartanto. 2013. “Patogenisitas Beberapa Isolasi Cendawan Terhadap Benih Kakao Hibrida”. Dalam *Jurnal Litri*. 9(1) :1-7 Maret Bogor. <https://perkebunan.litbang.pertanian.go.id> [30 Juli 2019]
- Buwono, G.R., dan E. Ariani. 2016. “Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) dengan Pemberian Abu Janjang Kelapa Sawit dan Pupuk NPK pada Medium Gambut”. Dalam *JOM Faperta UR*. 3(2). Pekanbaru. <https://media.neliti.com> .[11 Juni 2019]
- Direktorat Jendral Perkebunan. 2016. *Statistik Perkebunan Indonesia*. Jakarta: Direktorat Jendral Perkebunan. <https://ditjenbun.perkebunan.go.id> .[30 April 2019]
- Dumadi, S.R. 2011.” *The Moisture Content Increase Of Dried Cocoa Beans During Storage At Room Temperature*”. Dalam *Jurnal JITE*. Februari, 1 (12) : 45 – 54. Jakarta . <http://media.neliti.com> [30 April 2019]
- Firdausil., Nasriati., A, Yani. 2008.*Teknologi Budidaya Kakao Bogor* : Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. <https://bb2tp.litbang.pertanian.go.id> [24 Juli 2019]
- Gusnawaty., M,Taufik., L, Triana., dan Asniah . 2017.” Karakterisasi Morfologis *Trichoderma* Sp . Indigenus Sulawesi Tenggara. Dalam *Jurnal Agroteknos*. 4 (2) : 87-93. Juli . Malang: Universitas Halu Oleo Kendari. <https://faperta.uho.ac.id> [20 Desember 2018]

- Izzah, N,K., B, Martono., Baharudin., E, Wardiana 2018.”Keragaman Genetik Klon Kakao Lokal Sulawesi Tenggara Berdasarkan Marka SSR dan Karakter Morfologi” Dalam *Jurnal Tanaman Industri dan Penyegar*. 5 (3) : 95-104. November. Kendari. <https://www.neliti.com> [11 Februari 2019]
- Karmawati, E., Z, Mahmud., M, Syakir., J. Munarso., I,K, Ardana., dan Rubiyo. 2010.”Budidaya dan Paca Panen Kakao”. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. <https://mfr.osf.io/export?format> [25 Juni 2019]
- Kindangen, H., S, Hartoyo., L,M, Baga. 2014.”Perkembangan ProdukStifitas, Luas Lahan, Harga Domestik, Permintaan dan Ekspor Biji Kakao Indonesia Periode 1990 - 2013 ” Dalam *Jurnal Manajemen dan Agribisnis*. 14 (2) : 118-126. Juli. Bogor : Institut Pertanian Bogor. <https://www.researchgate.net> [15 Januari 2019]
- Kurniasari, I., dan A, Prayoga. 2018.” Pengaruh Umur Transplantasi Benih Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Varietas Lokal Jenis Padi Merah (*Oryza sativa* L)” Dalam *Jurnal Agrotech*. 2 (1) : 11- 15. Malang: Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian Malang. <www.researchgate.net> [24 Juli 2019]
- Lesilolo, M, K., J, Riry., E,A, Matatula. 2012. ” Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman yang Beredar di Pasar Kota Ambon” Dalam *jurnalAgrologia*. 2(1):1-9. April. Ambon: Universitas Patimura Ambon. <https://ojs.unpatti.ac.id> [22Juli2019]
- Maemunah., E., dan Adelina. 2009.”Lama Penyimpanan dan Invigorasi Terhadap Vigor Bibit Kakao (*Teobroma Cacao* L.)”Dalam *Jurnal Media Litbang Sulteng* . 2(1) :51 – 61. Oktober. Palu: Universitas Tadulako Palu. <https://www.neliti.com> [5 Juli 2019]
- Purwanti, G., T,F, Manurung., H, Darwati.”Pengaruh auksin terhadap pertumbuhan bibit cabutan alam gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lamk)” Dalam *Jurnal Hutan Lestari*: 6 - 12. Pontianak: Universitas Tanjung Pura Pontianak. <http://jurnal.untan.ac.id> [23 Maret 2019]
- Rachma,T,N,S., D,F,S., Damanhuri., D, Saptadi. 2016.”Viabilitas Benih Kakao (*Teobroma Cacao* L.)pada Beberapa Jenis Media Invigorasi” Dalam *Jurnal Agricultural*. 1(2) : 72 – 80. Agustus. Malang: Universitas Brawijaya Malang. <https://jpt.ub.ac.id> [22 Januari 2019]
- Rahardjo,P., dan D,F,S, Hartari. 2010.”Penggunaan Acylic Acid Sodium Acrylate Polymer dalam Upaya Mempertahankan Viabilitas Benih Kakao” Dalam *Jurnal Pelita perkebunan*. 26(2): 83 – 93. Agustus. Jember. <https://docplayer.info> [23 Desember 2018]

- Raharjo, P. 2011. *Menghasilkan Benih dan Bibit Kakao Unggul*. Jakarta: Swadaya. <https://books.google.com> [12 April 2019]
- Rahmawati, D., R, Wijayanti. 2018."Aplikasi *Trichoderma* sp. dan lama Penyimpanan Terhadap Dormansi Bnih Oyong (*Luffa acutangula* L.)" Dalam *Jurnal Argiprima*. 2(2) : 154 – 162. September. Jember: Politeknik Negeri Jember. <https://agriprima.polije.ac.id> [15 Mei 2019]
- Setiyowati,H., M,Surahman., S, Wiyono. 2007." Pengaruh Seed Coating dengan Fungisida Benomil dan Tepung Curcuma terhadap Patogen Antraknosa Terbawa Benih dan Viabilitas Benih Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.)" Dalam *Jurnal agronomi*, 35(3) : 176 – 182. September. Bogor: Institut PertanianBogor.<http://journal.ipb.ac.id>. [12 Juni 2019]
- Sriwati,R., T,Khamzurni., Ardiyansyah., Yusmiani. 2012." Respon Pertumbuhan Bibit Kakao Akibat Pemberian Dua Isolat *Trichoderma* Pada Beberapa Campuran Media Tanam" Dalam *Jurnal Pelita Perkebunan*. 28 (1) : 45 – 53. April. Aceh.
- Suanda,I.W. 2015." Karakterisasi Morfologis *Trichoderma* Sp.Larutan JB Dan Daya Antagonisme Terhadap Patogen Penyebab Penyakit Rebah Kecambah Pada Tanaman Tomat" *Dalam jurnal FPMIPA IKIP PGRI Bali*. 251-257. Februari. Denpasar: Institut keguruan dan ilmu pendidikan. <https://Repository.ikipgribali.ac.id>. [15 Januri 2019]
- Suharti, T., dan E, Suita.2016." Pengaruh Fungisida Terhadap Viabilitas Benih Lamtoro (*Leucaena leucocephala*)" Dalam *Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan*. 1(2) : 103 – 109. Desember. Bogor. <https://ejournal.forda-mof.org> [15 April 2019]
- Sumadi.,P. Suryatmana., D.Sobardini.2016." Pengaruh Aplikasi Pelapisan Benih Terhadap Terdeteriorasi Serta Pertumbuhan Tanaman Kedelai" Dalam *Jurnal Kultivasi*. 15(2) : 107 – 113. Agustus. Bandung: Universitas Padjadjaran Bandung. <https://jurnal.unpad.ac.id> [24 Maret 2019]
- Susilo, A,W. 2014."Berita resmi PVT (Pendaftaran Varietas Lokal) ". Februari. Jakarta. <http://pvtpp.setjen.pertanian.go.id/> [25 Juni 2019]
- Sutomo, N., B,W, Hariyadi., M, Ali. 2018."Budidaya Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) " Dalam *Jurnal Fakultas pertanian universitas merdeka surabaya*. Surabaya: Universitas Merdeka Surabaya. <https://osf.io/vxjqr> [23 Juni 2019]
- Soesanto, L. 2006. *Penyakit Pascapanen*. Kanisius. Yogyakarta. 268 hlm. <https://books.google.co.id> [30 Juli 2019]

- Tefa, A. 2017."Uji Viabilitas dan Vigor Benih Padi (*Oryza Sativa* L) Selama Penyimpanan pada Tingkat Kadar Air Yang Berbeda" Dalam *Jurnal Savana Cendana*. Juni, 2 (3) : 48 – 50. Nusa Tenggara Timur: Universitas Timor NTT.<https://media.neliti.com> [15 Maret 2019]
- Turnip, A., Efri., J,Prasetyo. 2015." Pengaruh Perlakuan Benih dengan *Trichoderma Viride* dan *Pseudomonas Fluorescens* Terhadap Keterjadian Penyakit Bulai (*Peronosclerospora Maydis*) Pada Berbagai Varietas Jagung (*Zea Mays* L.)" Dalam *Jurnal Agrotek Tropika*. 3 (2) : 216 – 219.Mei. Bandar Lampung: Universitas Lampung .
<http://jurnal.fp.unila.ac.id/> [11 Januari 2019]
- Wahyudi, T., Pujiyanto., Misnawi . 2015. "Sejarah, Botani, Proses Produksi, Pengolahan, dan Perdagangan " . Yogyakarta: Universitas Gadjah mada. Gadjah Mada University Press. <http://opac.lib.ugm.ac.id/> [12 Januari 2019]