

DAFTAR PUSTAKA

- Alfikri, M. R. 2020. *Isolasi Identifikasi dan Uji Potensi Actinomycetes dalam Meningkatkan Ketersediaan Hara Fosfat Tanah Andisol*. Tesis. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Ali, B. 2019. *Analisis Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Bibit Kakao Menggunakan Metode AHP*. Universitas Cokroaminoto Palopo.
- Badan Pusat Statistik. 2019. *Indonesia Cocoa Statistics 2019*. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Selatan. 2021. *Statistik Perkebunan Provinsi Sulawesi Selatan 2019-2021*. Makassar.
- Basri, A. H. H. 2018. Kajian Peranan Mikoriza Dalam Bidang Pertanian. *Agrica Ekstensial*, 12 (20): 74-78.
- Bhatti, A. A., Haq, S., H. dan Bhat, R. A. 2017. Actinomycetes benefaction role in soil and plant health. *Jurnal Microbial Pathogenesis*, 111: 458-467.
- Bolly, Y. Y., dan Wahyuni, Y. 2021. Efektifitas Penggunaan Cendawan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao Sambung Pucuk (*Theobroma cacao* L.) di Kabupaten Sikka. *Agrica: Journal of Sustainable Dryland Agriculture*, 14 (1): 83-90.
- Darmawan,., Yusuf, M., dan Syahrudin, I. 2015. Pengaruh Berbagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao *Theobroma cacao* L.). *J. Agropiantae*, 4 (1).
- Erdayana, M., Syukri., dan Iswahyudi. 2021. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Pada Tanah Marginal yang Diberikan Mikoriza. *Agrosamudr*, 8 (2).
- Gusniwati., Salim, H., dan Mandasari, J. 2012. Pertumbuhan Kelapa Sawit (*Elais guineensis* Jaqc.) di Pembibitan Utama Dengan Perbedaan Kombinasi Pupuk Cair Nutrifarm dan NPKMg. *Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Jambi*, 1 (1).
- Hasanuddin., Muhibbuddin., Wardiah., dan Mulyadi. 2017. *Anatomi Tumbuhan*. Banda Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Herliana, O., Rokhminarsi, E., Mardini, S dan Jannah, S. 2018. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza Terhadap Pertumbuhan, Pembungaan dan Infeksi Mikoriza pada Tanaman Anggrek *Dendrobium* sp. *Jurnal Kultivasi*, 17 (1).

- Irawati., Hayati, E., dan Anhar, A. 2019. Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Pisang terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Varietas Ateng Keumala. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 4 (2): 21-30.
- Jamidi., Faisa., Ichsan, M. F. 2021. Aplikasi Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Nanas dan Pukam Sapi Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agrium*, 18 (2): 145-153.
- Jusnaedi, M. A. 2021. Efektivitas Penyaluran Bibit Pada Program Peremajaan Tanaman Kakao. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Kurniawan, D., Hanum, C., dan Siregar, L. A. M. 2017. Morfofisiologi Akar Melalui Interval Penyiraman, Pemberian Mikoriza dan Modifikasi Media Tanam Pada Pembibitan Kakao. *Jurnal Pertanian Tropik*, 4 (3): 209-218.
- Lestari, S., Mukarlina., dan Kurniatuhadi, R. 2019. Identifikasi dan Deteksi Aktivitas Daya Hambat Bakteri *Actinomycetes* yang diisolasi dari Tanah Gambut di Desa Tajok Kayong Kalimantan Barat. *Protobiont*, 8 (1): 13-19.
- Lidiani, D., dan Ardiningsih, P. 2019. Identifikasi Isolat *Actinomycetes* yang Diisolasi dari Tanah Gambut Pontianak Utara. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 8 (2): 41-45.
- Muzlifa, R., Fikrinda., dan Jufri, Y. 2019. Pengaruh Fungi Mikoriza Arbuskula dan Kompos Limbah Kakao terhadap Kolonisasi Mikoriza, dan Pertumbuhan Bibit Kakao pada Ultisol. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4 (4).
- Nasaruddin, dan Musa, Y. 2012. *Nutrisi Tanaman*. Makassar: Masagena Press
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. 2021. PT. Pusat Perkebunan Nusantara.
- Rahman, A. A., Barus, A., dan Sipayung, R. 2017. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair dan Mulsa. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 5 (1): 85-92.
- Rahmatillah, F., Kurniawan, T., dan Nurahmi, E. 2022. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Dosis Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7 (3).
- Robby, I., & Oktafianto, O. 2017. Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Bibit Kakao Berkualitas Menggunakan Metode Simple Additive

Weighting (Saw) Pada Desa Sinar Harapan Kabupaten Pesawaran. *PROCIDING KMSI*, 5 (1).

- Rosniawaty, S., Sudirja, R., Ariyanti, M., Anjarsari, I. R. D., Sholeh, M. A., dan Fitria, S. 2019. Pengaruh Cara Aplikasi Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao Kultivar Sulawesi 1. *J. Agrosintesa*, 2 (2): 71-76.
- Sahur, A., Ala, A., Patandjengi, B., dan Syam'un, E. 2018. Effect of Seed Inoculation with Actinomycetes and Rhizobium Isolated from Indigenous Soybean and Rhizosphere on Nitrogen Fixation, Growth, and Yield of Soybean. *International Journal of Agronomy*, 1-7.
- Sari, F. A., Ali, A., dan Junda, M. 2019. Isolasi dan Karakterisasi *Actinomycetes* dari Beberapa Sentra Perkebunan Bawang Antagonis *Fusarium oxysporum* f.sp cepae dan Uji Kemampuan Perkecambahan Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonium* L.) Varietas Tuktuk Super. Prodi Biologi, Jurusan Biologi, Fakultas MIPA, Universitas Negeri Makassar.
- Setiadi, Y., dan Setiawan, A. 2011. *Studi Status Fungi Mikoriza Arbuskula di Areal Rehabilitasi Pasca Penambangan Nikel*. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Pusat Antar Universitas IPB, Bogor.
- Sitanggang, Y., Sitinjak, E. M., Marbun, N. V. M. D., Gideon, M., Sitorus, F., dan Hikmawan, O. 2022. Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) Berbahan Baku Limbah Sayuran/Buah di Lingkungan I, Kelurahan Namu Gajah Kecamatan Medan Tuntungan, Medan. *J. Apitek*, 1: 14-20.
- Sitompul, S. M., dan Guritno. 1995. *Analisa Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sukadi. 2018. Pengaruh Penggunaan Paranet Sebagai Pelindung Sementara Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kakao (*Theobroma Cacao* L.). *Ziraa'ah*, 43 (1): 65-69.
- Sukmawati, E., Hafsana., dan Asriani. 2016. Identifikasi Cendawan Mikoriza Arbuskula Dari Perakaran Tanaman Pertanian. *Biogenesis*, 4 (1): 16-20.
- Syamsiar. 2015. Pengaruh Naungan dan Inokulan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao Pada Tanah Podsolik Merah Kuning dan Andosol. *J. Agroland*, 22 (3): 188-196.
- Tanti, N., Nurjannah., dan Kalla, R. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Cair Dengan Cara Aerob. *Iltek*, 14 (2).

- Tibe, Yulianus. 2019. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk Organik Cair Super Natural Nutrition (SNN) terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma Cacao* L) Varietas Lokal. *Jurnal Agrifor*, 18 (1).
- Utrin., Pamungkas, D. H., dan Widata, S. 2019. Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk Organik Cair (POC). *Agroust*, 3 (1).
- Wahyuningrum, S. A., Bahar, M., Pramono, A. P. 2021. Uji Daya Hambat Isolat *Actinomyces* sebagai Antibakteri terhadap Pertumbuhan *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853 secara In Vitro. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 10 (1).
- Widyastuti, L. S., Parapasan, Y., dan Same, M. 2021. Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada Berbagai Jenis Klon dan Jenis Pupuk Kandang. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 9 (2): 109-118.
- Yanto, K. 2016. Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guinensis* Jacq.) pada Pembibitan Utama. *JOM Faperta*, 3 (2).
- Yusnaweti. 2016. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Nutrifarm AG Terhadap Pertumbuhan Tanaman Manggis (*Garcinia mangostana* L.). *Menara Ilmu* X (66).