

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrachman, S. (2009). Peranan Pendekatan Teknologi dan Input Produksi Terhadap Produktivitas dan Mutu Hasil Padi. *JURNAL PANGAN*, 20(4), 415-424.
- Agustina, L. (2007). *Dasar Nutrisi Tanaman*. Jakarta: Penerbit Rineka Cipta.
- Aljabri, M. D. (1999). *Evaluasi Kesuburan Tanah dan Pemupukan di Areal Kebun Konversi PG Kuala Madu PT Perkebunan IX Medan*. Medan: PT Perkebunan IX (Persero).
- Anjani, D. (2015). Pembuatan Silika Gel Menggunakan Abu Kerak Boiler PT. Sriwijaya Palm Oil Indonesia Terhadap Pengaruh Konsentrasi Na₂CO₃ Sebagai Pelarut (Doctoral dissertation, Politeknik Negi Sriwijaya).
- Bakti, D. Rusmarini, U. K. dan Styawati. (2018). Pengaruh Asal Bahan Tanam Dan Macam Auksin Terhadap Pertumbuhan Turnera Subulata. *Jurnal Agomast*, vol.4, 1-15.
- Buana, Z. (2019). Sistem Pemantauan Sayur dengan Media Tanam Hidroponik Menggunakan Arduino. *JTEV (Jurnal Teknik Elektro dan Vokasional)*, 5(1), 74-80.
- Budiana, N. (2007). *Memupuk Tanaman Hias*. Niaga Swadaya. Jakarta
- Dopo, I. (2019). *Pengaruh Konsentrasi Atonik Terhadap Pertumbuhan Setek Bunga Pukul Delapan (Turnera subulata J. E. Smith)*. Skripsi thesis. Universitas Mercu Buana Yogyakarta: (Belum dipublishkan).
- Elafia, M. L. (2017). Tingkat Serangan Hama Ulat Api Pada Tanaman Kelapa Sawit (Elaeis guineensis jack) Fase Belum Menghasilkan Di PT. Barito Putra Plantation. *ejournal.polihasnur.ac.id*, 03, 1-5.
- Fadillah, Z. H. (2015). Perancangan Agowisata herbal di Kabupaten Malang Provinsi Jawa Timur. *Tema Arsitektur Organik*, 12-33.
- Fauzi, Y. W. (2012). *Kelapa Sawit: Penebar Swadaya Gup*. Jakarta.
- Firmansyah, M. A. (2011). Peraturan Tentang Pupuk, Klasifikasi Pupuk Alternatif dan Peranan Pupuk Organik dalam Peningkatan Produksi Pertanian. *Makalah Disampaikan Pada Apresiasi Pengembangan Pupuk Organik di Dinas Pertanian dan Peternakan Provinsi Kalimantan Tengah*, 1-14.

- Hamza , N. (2017). Penggunaan Macam Bahan Setek Dan Pemberian Berbagai Macam Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Bibit Setek Turnera Ulmifolia. *Jurnal Agomast*, Vol. 2, 1-11.
- Haryanti, D. (2014). Studi Pemanfaatan Limbah Padat Kelapa Sawit. *Jurnal Konversi*, 20-22.
- Hermawan, T. A. B. (2020). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pakcoy Akibat. *ARTIKEL ILMIAH*.
- Iswahyudi, H. M. L. (2017). Limbah Serabut Kelapa Sawit Sebagai Media Tanam. *Jurnal Teknologi Agro-Industri*, Vol. 4, 11-19.
- Kuviani, A. (2014). Pengaruh Perbedaan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Pada Tahap Pre Nursery. *Jurnal Citra Widya Edukasi*, 6(2), 1-6.
- Limbongan, J. F. D. (2013). Pengembangan Teknologi Sambung Pucuk Sebagai Alternatif Pilihan Perbanyak Bibit Kakao. *repository.pertanian.go.id*, 1-7.
- Mardiatmoko, G. (2018). Seri Keanekaragaman Hayati Flora Unik. *Jilid 2*.
- Mustaqim, R. (2016). Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (Cucumis melo L). *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 2(1), 1-13.
- Napera, A. (2020). *Perbaikan Subsoil dengan Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Media Tanam Pembibitan Kelapa Sawit (Elaeis guineensis jack)*. Palembang: Doctoral dissertation, Sriwijaya University.
- Nugoho. (2017). *Pengaruh Sifat Fisik Tanah Terhadap Persebaran Perakaran Tanaman Sengon Laut (Praserianthes falcataria (L) Nielson) di Hutan Rakyat Kabupaten Tanah Laut* . Banjarmasin: eprints.
- Nuraini, A. D. (2016). Regenerasi Berbagai Jenis Eksplan Nilam Klon Sidikalang dan Aplikasi Azotobacter Pada Tahap Aklimatisasi. *Jurnal Agikultura*, 27(2), 72-82.
- Pandjaitan, I, Sari, dan Y, Riono. (1983). Pengaruh Pemberian Abu Janjang Sawit terhadap Perubahan Kalium Tukar pada Ultisol, Regosol, dan Aluvial. *Balai Penelitian Perkebunan*.
- Pawirosemadi, M. (1981). *Pemupukan*. Pasuruan: Himpunan Diktat Kursus Tanaman.

- Permana. (2019). Pengaruh Dosis Pupuk P dan Perbedaan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin pada Pertumbuhan Tanaman Mentimun. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(10), 1807-1813.
- Pahan. I. (2007). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit, Manajemen Agibisnis dari Hulu hingga Hilir*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Prasetyo, D. (2013). Manfaat dan Keunggulan Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Ago Indragiri*, Vol 9, 8-20.
- Priwiratama. (2020). Kemunculan Kembali Ulat Api *Narosa rosipuncta holloway* (Lepidoptera: Limacodidae) dan pengendaliannya di Perkebunan Kelapa Sawit Sumatera Utara. *WARTA Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 25(02), 86-91.
- Pudjiono, S. (2017). Pengaruh Perbedaan Media Tanam Terhadap Perkembangan Perakaran Dan Keberhasilan Stek Pucuk Manglid (*Magnolia champaca* var *pubinervia* (Blume) Figlar & Noot.). <https://publikasiilmiah.ums.ac.id>, 1-6.
- Purwati. (2013). Respon Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* jack) Terhadap Pemberian Dolomit dan Pupuk Fosfor. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah*, 36(1), 25-31.
- Rina. (2015, Oktober Kamis). Manfaat Unsur N, P dan K Pada Tanaman. 4.
- Riyanti. (2021). Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Pupuk P Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Serai. *Juripol (Jurnal Institusi Politeknik Ganesha Medan)*, 116-128.
- Sugiharti. (2017). Manfaat Bunga *Turnera Subulata* dan *Cosmos Sulphureus* Bagi Parasitoid *Anagus nilaparvatae* (Hymenoptera: Mymaridae) Dalam Mengendalikan Wereng Batang Cokelat. *Doctoral, dissertation, UGM*, 36.
- Sulichantini. (2016). Pertumbuhan Tanaman *Eucalyptus pellita* F. muell di Lapangan dengan Menggunakan Bibit Hasil Perbanyakan dengan Metode Kultur Jaringan, Stek pucuk dan Biji. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 41(2), 269-275.
- Wudianto. (1988). *Membuat Setek, Cangkok dan Okulasi*, Penebar Swadaya.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Sidik ragam jumlah bunga

Sumber keragaman(SK)	Db	JK	KT	Fhit	sig
Perlakuan	11	1299.000	1197.008	2710.208	0.000
by product	2	0.817	0.408	0.925	0.400
Pupuk_P	3	48.825	16.275	36.849	0.000
By_Product * Pupuk_P	6	4.650	0.775	1.755	0.115
Error	108	47.700	0.442		
Total	119	101.992			

Lampiran 2. Sidik ragam jumlah daun

Sumber keragaman(SK)	db	JK	KT	Fhit	sig
Perlakuan	11	107930.000	106564.800	49693.430	0.000
by product	2	31.650	15.825	7.380	0.001
Pupuk_P	3	919.067	306.356	142.860	0.000
By_Product * Pupuk_P	6	182.883	30.481	14.214	0.000
Error	108	231.600	2.144		
Total	119	1365.200			

Lampiran 3. Sidik ragam jumlah tunas

Sumber keragaman(SK)	db	JK	KT	Fhit	sig
Perlakuan	11	1249.000	1184.408	5096.259	0.000
by product	2	0.817	0.408	1.757	0.177
Pupuk_P	3	36.092	12.031	51.765	0.000
By_Product * Pupuk_P	6	2.583	0.431	1.853	0.096
Error	108	25.100	0.232		
Total	119	64.592			

Lampiran 4. Sidik ragam panjang akar

Sumber keragaman(SK)	db	JK	KT	Fhit	sig
Perlakuan	11	60997.000	59096.408	16178.484	0.000
by product	2	11.317	5.658	1.549	0.217
Pupuk_P	3	1334.292	444.764	121.760	0.000
By_Product * Pupuk_P	6	160.483	26.747	7.322	0.000
Error	108	60997.000	3.653		
Total	119	1900.592			

Lampiran 5. Sidik ragam berat segar akar

Sumber keragaman(SK)	db	JK	KT	Fhit	sig
Perlakuan	11	237.869	227.701	21803.455	0.000
by product	2	0.360	0.180	17.240	0.000
Pupuk_P	3	6.049	2.016	193.064	0.000
By_Product * Pupuk_P	6	2.632	0.439	41.998	0.000
Error	108	1.128	0.010		
Total	119	10.168			

Lampiran 6. Sidik ragam berat kering akar

Sumber keragaman(SK)	db	JK	KT	Fhit	Sig
Perlakuan	11	36.209	33.128	22149.274	0.000
by product	2	0.127	0.064	42.484	0.000
Pupuk_P	3	2.121	0.707	472.815	0.000
By_Product * Pupuk_P	6	0.672	0.112	74.847	0.000
Error	108	0.162	0.001		
Total	119	3.082			