

DAFTAR PUSTAKA

- Achadri, Y., Matitaputty, P. R. and Sendow, C. J. B. (2021) 'Potensi Limbah Jagung Hibrida (*Zea mays L*) Sebagai Pakan Ternak Di Daerah Dataran Kering Provinsi Nusa Tenggara Timur', *Jurnal Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan*, 19(2), Pp. 42–48.
- Anwar, S., Zamroni, Z. and Darnawi, D. (2020) 'Pengaruh Dosis Pupuk NPK Mutiara Dan Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays L. Saccharata sturt*)'.
- Arieska, P. K. and Herdiani, N. (2018) 'Pemilihan Teknik Sampling Berdasarkan Perhitungan Efisiensi Relatif', *Jurnal Statistika Universitas Muhammadiyah Semarang*, 6(2).
- Arifah, S. H., Astininngrum, M. and Susilowati, Y. E. (2019) 'Efektivitas Macam Pupuk Kandang Dan Jarak Tanam Pada Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus, L. Moench*)', *Vigor: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika*, 4(1), Pp. 38–42.
- Arifin, Z. *et al.* (2021) 'Potensi Pupuk Hayati Posfat Dalam Mengefisiensi Penggunaan Pupuk P-Anorganik Pada Tanaman Jagung', *Prosiding Saintek*, 3, Pp. 545–554.
- Astiko, W. *et al.* (2013) 'The Role Of Indigenous Mycorrhiza In Combination With Cattle Manure In Improving Maize Yield (*Zea mays L*) On Sandy Loam Of Northern Lombok, Eastern Of Indonesia', *Journal Of Tropical Soils*, 18(1), Pp. 53–58.
- Astiko, W., Ernawati, N. M. L. and Silawibawa, I. P. (2021) 'Konsentrasi Hara N, P dan Pertumbuhan Tanaman Pada Tumpang Sari Jagung-Kedelai Yang Ditambahkan Mikoriza, Bahan Organik Dan Nutrisi Tanaman Di Lahan Suboptimal Lombok Utara', In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal*, Pp. 260–268.
- Aulia, S., Lukiwati, D. R. and Fuskhah, E. (2021) 'Pengaruh Pupuk Kandang Plus Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis Di Purwodadi, Kabupaten Grobogan The Effect of Manure Plus On The Growth and Production Of Sweet Corn In Purwodadi, Grobogan Regency'.
- Awaluddin, A. (2018) 'Pengaruh Penyisipan Beberapa Baris Kacang Tanah Antar Barisan Jagung Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Hibrida (*Zea mays L.*) Varietas BISI-816'. Universitas Mataram.
- Ayasan, T. and Aykanat, S. (2018) 'Possibilities Of Use Of Corn Stalk and Straw

In Animal Feeding', In *10th International Animal Science Conference. Antalya (Turkey): Turkish Federation for Animal Science.*

Ayunda, N. (2014) 'Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) Pada Beberapa Konsentrasi Sea Minerals', *Faculty Of Agriculture, University Of Taman Siswa, Padang.*

Badan Pusat Statistik (2018) Data Produksi, Luas Panen dan Produktivitas *Palawija di Indonesia, 2014 - 2018.* Diakses tanggal 12 Januari 2023

Badan Pusat Statistik (2022) Jumlah Penduduk Pertengahan Tahun (Ribuan Jiwa), 2022. Diakses tanggal 12 Januari 2023

Badan Pusat Statistik (2022) Total Nilai Impor Jagung ke Indonesia, Mei 2021 – Mei 2022 (Dalam US\$). Diakses tanggal 12 Januari 2023

Berutu, R. K. (2019) 'Pengaruh Pemberian Berbagai Sumber Biochar Dan Berbagai Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Hitam (*Zea mays L.*)'. Universitas Medan Area.

Bolly, Y. Y. and Jeksen, J. (2021) 'Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Di Kabupaten Sikka', *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(10), Pp. 2165–2170.

Cahyadi, D. and Widodo, W. D. (2017) 'Efektivitas Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Caisin (*Brassica Chinensis L.*)', *Buletin Agrohorti*, 5(3), Pp. 292–300.

Cahyo, W. D. (2021) 'Pengaruh Pupuk NPK 15: 15: 15 Dan ZPT Hormonik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jahe Merah (*Zingiber Officinale. R.*)'. Universitas Islam Riau.

Chairiyah, A. (2022) 'Kombinasi Poc Kulit Pisang Dan Pupuk Anorganik Dalam Meningkatkan Produksi Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*)'. Politeknik Negeri Jember.

Dani, U. *et al.* (2014) 'Pengaruh Kombinasi Formulasi Pupuk Hayati Dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Kultivar Pioneer 21', *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan*, 2(1), Pp. 1–12.

Dewi, R. I. (2007) 'Peran, Prospek Dan Kendala Dalam Pemanfaatan Endomikoriza. Fakultas Pertanian. Universitas Padjajaran. Bandung'.

Dharmayanti, N. K. S., Supadma, A. A. N. And Arthagama, I. D. M. (2013) 'Pengaruh Pemberian Biourine Dan Dosis Pupuk Anorganik (N, P, K) Terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah Pegok Dan Hasil Tanaman Bayam (*Amaranthus sp.*)', *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 2(3), Pp. 165–174.

- Edy, A., Sari, R. P. K. And Pujisiswanto, H. (2021) ‘Pengaruh Dosis Pupuk Organik Bio-Slurry Cair dan Waktu Aplikasi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*)’, *Jurnal Agrotropika*, 20(1), Pp. 17–27.
- Ekowati, D. And Nasir, M. (2011) ‘Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea Mays, L.*) Varietas Bisi-2 Pada Pasir Reject Dan Pasir Asli Di Pantai Trisik Kulonprogo (the Growth Of Maize Crop (*Zea Mays L.*) Bisi-2 Variety On Rejected and Non Rejected Sand At Pantai Trisik Kulon Progo)’, *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 18(3), Pp. 220–231.
- Faizah, M. and Yuliana, A. I. (2019) ‘Konsorsium Mikroba Dan Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA) Sebagai Biofertilizer Terhadap Biji Kedelai’, *Agrosaintifika*, 2(1), Pp. 68–74.
- Farida, R. and Chozin, M. A. (2015) ‘Pengaruh Pemberian Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Dan Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung (*Zea mays L.*)’, *Buletin Agrohorti*, 3(3), Pp. 323–329.
- Fatchullah, D., Masnenah, E. and Rahman, R. A. (2018) ‘Optimalisasi Penggunaan Pupuk Majemuk Sintesis NPK 15-15-15 Dengan Pupuk Hayati *Trichoderma* Sp. Untuk Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolanicum*)’, *Jurnal Biodjati*, 3(2), Pp. 173–182.
- Febriyantiningrum, K. *et al.* (2021) ‘Potensi Mikoriza Vesikular Arbuskular (MVA) Sebagai Biofertilizer Pada Tanaman Jagung (*Zea Mays*)’, *Biota: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, Pp. 25–31.
- Firmansyah, I. U., Aqil, M. And Sinuseng, Y. (2007) ‘Penanganan Pasca Panen Jagung’, *Buku Jagung: Teknik Produksi Dan Pengembangan.*(Eds: Sumarno, Suyanto, A. Widjono, Hermanto, H. Kasim). *Puslitbang Tanaman Pangan, Badan Litbang Pertanian.*
- Gange, A. (2000) ‘Arbuscular mycorrhizal fungi, Collembola And plant growth’, *Trends In Ecology & Evolution*, 15(9), Pp. 369–372.
- Ginting, C. (2019) *Nutrisi Tanaman*. Instiper Press.
- Gusniwati, N. M. E. ‘Fatia dan R. Arief. 2008. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Dengan Pemberian Kompos Alang-Alang’, *Jurnal Agronomi*, 12(2), Pp. 23–27.
- Hariani, F. (2017) ‘Pemberian Mikoriza Dan Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays L.*)’, *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*, 20(3).
- Harjanti, R. A. and Tohari, S. N. H. U. (2014) ‘Pengaruh takaran pupuk nitrogen Dan Silika Terhadap Pertumbuhan Awal (*Saccharum officinarum L.*) Pada

- Inceptisol', *Vegetalika*, 3(2), Pp. 35–44.
- Hartatik, W. and Widowati, L. R. (2015) 'Pengaruh Pupuk Majemuk NPKS dan NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Padi Sawah Pada Inceptisol'.
- Hidayat, A. M. *et al.* (2015) 'Pengujian Lima Pupuk Organik Cair Komersial Dan Pupuk NPK Pada Jagung (*Zea mays L.*)', *Vegetalika*, 4(4), Pp. 9–20.
- Husna, R., Hayati, R. and Sari, P. (2022) 'Pengaruh Dosis Pupuk NPK Mutiara Dan Jenis Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus L. Moench*)', *Jurnal Agrium*, 19(1), Pp. 79–86.
- Ikhsani, D., Hindersah, R. and Herdiyantoro, D. (2018) 'Pertumbuhan Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogea L. Merrill*) Setelah Aplikasi Azotobacter chroococcum Dan Pupuk NPK', *Agrologia*, 7(1).
- Kamagi, L. P., Pontoh, J. and Momuat, L. I. (2017) 'Analisis Kandungan Klorofil Pada Beberapa Posisi Anak Daun Aren (*Arenga pinnata*) Dengan Spektrofotometer UV-Vis', *Jurnal MIPA*, 6(2), Pp. 49–54.
- Kasno, A. and Rostaman, T. (2013) 'Serapan Hara Dan Peningkatan Produktivitas Jagung Dengan Aplikasi Pupuk NPK Majemuk'.
- Khumairah, F. H. *et al.* (2020) 'Uji Aplikasi Bakteri Pelarut Fosfat (BPF) Dan Amelioran Organik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Pada Ultisol', *Composite: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(02), Pp. 74–81.
- Kolawole, G.O. (2014) 'Effect Of Time Of Poultry Manure Application On The Performance Of Maize In Ogbomoso, Oyo State, Nigeria', *Journal of Applied Agricultural Research*, 6(1), Pp. 253–258.
- Kurniawati, H. Y., Karyanto, A. and Rugayah, R. (2015) 'Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Dan Dosis Pupuk NPK (15: 15: 15) Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus L.*)', *Jurnal Agrotek Tropika*, 3(1).
- Kurniawan, S. and Rasyad, A. (2014) 'Pengaruh Pemberian Pupuk Posfor Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine Max (L.) Merrill*)', *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian*, 1(2), Pp. 1–11.
- LA ODE, S. and BHRUN, A. (2012) 'Pengaruh Bahan Organik Dan Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis Melo L.*) Effect of Organic Materials And Potassium Fertilizers On Growth and Production Plant Melon (*Cucumis Melo L.*)'.
- Lafina, S. and Napitupulu, M. (2018) 'Pengaruh Pupuk Kompos Dan Pupuk Npk Phonska Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata*) Varietas Bonanza', *Jurnal AGRIFOR Volume XVII Nomor*.

- Lakitan, B. (2010) 'Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan'.
- Lestariana, D. S. and Aulia, M. P. (2020) 'Respon Kedelai Hitam (*Glycine Max (L) MERRIL*) Dengan Inokulasi Mikoriza Pada Berbagai Taraf Pemupukan Anorganik Di Tanah Regosol Boyolali', *Jurnal Agriovet*, 2(1), Pp. 17–42.
- Lingga, P. M. (2013) *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Makmur, M. and Zainuddin, D. U. (2020) 'Pengaruh Berbagai Metode Aplikasi Pupuk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays L.*)', *Agrovital: Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(1), Pp. 11–16.
- Marlina, N., Aminah, R. I. S. and Setel, L. R. (2015) 'Aplikasi Pupuk Kandang Kotoran Ayam Pada Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaeae L.*)', *Biosaintifika: Journal of Biology & Biology Education*, 7(2).
- Moelyohadi, Y. (2019) 'Pemanfaatan Kompos Limbah Tanaman Padi Dan Pemberian Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*) Pada Lahan Kering Masam', *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1), Pp. 53–62.
- Moelyohadi, Y. *et al.* (2012) 'Pemanfaatan Berbagai Jenis Pupuk Hayati Pada Budidaya Tanaman Jagung (*Zea mays. L*) Efisien Hara Di Lahan Kering Marginal', *Jurnal Lahan Suboptimal: Journal of Suboptimal Lands*, 1(1).
- Muis, A., Indradewa, D. and Widada, J. (2013) 'Pengaruh inokulasi mikoriza Arbuskula Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai (*Glycine max (L.) Merrill*) Pada Berbagai Interval Penyiraman', *Vegetalika*, 2(2), Pp. 7–20.
- Ningrum, D. P., Muhibuddin, A. and Sumarni, T. (2013) 'Aplikasi Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA) Dan Bokashi Dalam Meminimalisir Pemberian Pupuk Anorganik Pada Produksi Benih Tanaman Jagung Ketan (*Zea mays Ceratina*)'. Brawijaya University.
- NIZAR, S. H. (2017) 'Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea L.*) Pada Media Tanam Yang Berbeda'. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Nurhayati, N. (2012) 'Pengaruh Berbagai Jenis Tanaman Inang Dan Beberapa Jenis Sumber Inokulum Terhadap Infektivitas Dan Efektivitas Mikoriza', *Jurnal Agrista*, 16(2), Pp. 80–86.
- Nuryani, E., Haryono, G. and Historiawati, H. (2019) 'Pengaruh Dosis Dan Saat Pemberian Pupuk P Terhadap Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris, L.*) Tipe Tegak', *Vigor: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*, 4(1), Pp. 14–17.

- NUSI, R. (2013) 'Pengaruh Pemberian Pupuk Phonska Terhadap Pertumbuhan Jagung Hibrida Di Kelurahan Dulomo Utara Kecamatan Kota Utara Kota Gorontalo', *Skripsi*, 1(613408072).
- Oluwafemi, A. B. and Funsho, F. E. (2015) 'Response of Hybrid Maize, (*Zea mays L.*) To Organic and Inorganic Fertilizers In Soils Of South-West And North-Central Nigeria', *International Journal Of Plant & Soil Science*, 7(2), Pp. 121–127.
- Paeru, R. H. and Trias Qurnia Dewi, S. P. (2017) *Panduan Praktis Budidaya Jagung*. Penebar Swadaya Grup.
- Pandedi, P., Zubaidah, S. and Surawijaya, P. (2020) 'Respon Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) Terhadap Pemberian Mulsa Organik Dan Pupuk NPK Pada Tanah Ultisol', *AgriPeat*, 21(01), Pp. 1–10.
- Pandiangan, D. N. and Rasyad, A. (2017) 'Komponen Hasil Dan Mutu Biji Beberapa Varietas Tanaman Kedelai (*Glycinemax (L.) Merril*) Yang Ditanam Pada Empat Waktu Aplikasi Pupuk Nitrogen'. Riau University.
- Pangaribuan, M. R., Meriani, M. and Srifitriani, A. (2021) 'Tumpang Sari Antara Jagung Dan Cabai Rawit Sebagai Olahan Tani Di Kabawetan', *Abdihaz: Jurnal Ilmiah Pengabdian Pada Masyarakat*, 3(2), Pp. 72–79.
- Pangaribuan, N. (2014) 'Penjaringan Cendawan Mikoriza Arbuskula Indigenou Dari Lahan Penanaman Jagung Dan Kacang Kedelai Pada Gambut Kalimantan Barat', *Jurnal Agro*, 1(1), Pp. 50–60.
- Paridawati, I., Aminah, I.S., Amir, N. and Anugerah, D. (2022) 'The Effectiveness Of Several Varieties and Mycorrhizal Fertilizers On The Yield Of Sweet Corn (*Zea mays saccharata sturt*)', *Jurnal Agrotek Ummat*, 9(1), Pp. 19–25.
- Permatasari, A. D. and Nurhidayati, T. (2014) 'Pengaruh Inokulan Bakteri Penambat Nitrogen, Bakteri Pelarut Fosfat Dan Mikoriza Asal Desa Condro, Lumajang, Jawa Timur Terhadap Pertumbuhan tanaman Cabai Rawit', *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 3(2), Pp. E44–E48.
- Prasasti, O. H. and Purwani, K. I. (2013) 'Pengaruh mikoriza *Glomus fasciculatum* Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Kacang Tanah Yang Terinfeksi Patogen *Sclerotium Rolfsii*', *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 2(2), pp. E74–E78.
- Pusparini, P. G., Yunus, A. and Harjoko, D. (2018) 'Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Jagung hibrida', *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 20(2), Pp. 28–33.
- Pustadin, 2020-2024 *Outlook Jagung 2021*.
- Putra, I. A. and Hanum, H. (2018) 'Kajian Antagonisme Hara K, Ca dan Mg Pada

- Tanah Inceptisol Yang Diaplikasi Pupuk Kandang, Dolomit Dan Pupuk KCl Terhadap Pertumbuhan Jagung Manis (*Zea mays saccharata L.*)', *Elkawnie: Journal of Islamic Science and Technology*, 4(1), pp. 23–44.
- Putra, R. (2018) 'Teknik Budidaya Jagung', *BPTP Balitbangtan Kepri*, 6.
- Rahajoe, J. S., Alhamd, L. and Handayani, D. (2017) 'Stok Karbon dan Biomasa Beberapa Komoditas Tanaman Pertanian Di Bodogol-Taman Nasional Gunung Gede Pangrango–Jawa Barat', *Jurnal Biologi Indonesia*, 12(2).
- Resdianti, R., Seprido, S. and Okalia, D. (2020) 'Pengaruh Pemberian Pupuk Petroganik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Pulut (*Zea mays ceratina Kulesh*)', *Green Swarnadwipa: Jurnal Pengembangan Ilmu Pertanian*, 9(1), Pp. 63–70.
- Rifai, M., Made, U. and Rois, R. (2020) 'Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Pada Berbagai Konsentrasi Poc Dan Kombinasi Dosis Pupuk Anorganik', *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(5), Pp. 1070–1078.
- Sahputra, H., Suswati, S. and Gusmeizal, G. (2019) 'Efektivitas Aplikasi Kompos Kulit Kopi Dan Fungi Mikoriza Arbuskular Terhadap Produktivitas Jagung Manis', *Jurnal Ilmiah Pertanian (Jiperta)*, 1(2), Pp. 102–112.
- Sakti, I. T. (2018) 'Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi Dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*)'. Universitas Brawijaya.
- Saragih, L. P. A. D. (2020) 'Pengaruh Dosis Mikro Organisme Lokal Kulit Nenas-Urin Dan Pupuk Kandang Ayam Yang Diperkaya Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Mini (*Zea mays saccharata L.*)'.
- Santosa, C. A. (2016) 'Efektifitas Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza Terhadap Serapan P, Pertumbuhan Serta Produksi Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata Sturt*) Di Lahan Gambut'. Riau University.
- Saputra, D., Erlina, Y. and Barbara, B. (2022) 'Analisis Trend Produksi Dan Konsumsi Jagung Pipilan Di Indonesia', *Journal Socio Economics Agricultural*, 17(1), Pp. 30–46.
- Septian, E., Basri, S. and Pailis, E. A. (2015) 'Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Crude Palm Oil (Cpo) PT. Perkebunan Nusantara VI (Persero) Solok Selatan'. Riau University.
- Siahaan, A. S. A. (2015) 'Respon Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata Sturt*) Terhadap Aplikasi Pupuk P Dan B', *Wahana Inovasi*, 4(2), Pp. 594–601.
- Soelaksini, L. D., Yesi, V. A. and Herlinawati, F. N. U. (2018) 'Aplikasi Jenis

- Pupuk Organik Padat Dan MOL (Mikro Organisme Lokal) Bonggol Pisang Terhadap Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) Varietas Vima-1', *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 2(2), Pp. 98–105.
- Sofatin, S., Fitriatin, B. N. and Machfud, Y. (2016) 'Pengaruh kombinasi pupuk NPK Dan Pupuk Hayati Terhadap Populasi Total Mikroba Tanah Dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays L. saccharata*) Pada Inceptisols Jatinangor', *soilrens*, 14(2).
- Solin, E. K., Bahri, S. and Siregar, D. S. (2022) 'Pengaruh Pemberian Mikoriza dan Interval Waktu Penyiraman Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*) Pada Tanah Cekaman Kekeringan', *In Prosiding Seminar Nasional Pertanian*, Pp. 63–78.
- Sudiarti, D. (2018) 'Pengaruh Pemberian Cendawan Mikoriza Arbuskula (Cma) Terhadap Pertumbuhan Kedelai Edamame (*Glycin Max*)', *Jurnal SainHealth*, 2(2), Pp. 5–11.
- Sufardi, S. (2012) 'Pengantar Nutrisi Tanaman', *Universitas Syiah Kuala Press, anda Aceh, Indonesia*.
- Sukmawaty, E., Hafsan, H. and Asriani, A. (2016) 'Identifikasi Cendawan Mikoriza Arbuskula Dari Perakaran Tanaman Pertanian', *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 4(1), Pp. 16–20.
- Sumarni, N. and Rosliani, R. (2013) 'Optimasi Jarak Tanam dan Dosis Pupuk NPK untuk Produksi Bawang Merah Dari Benih Umbi Mini Di Dataran Tinggi', *Jurnal Hortikultura*, 22(2), Pp. 148–155.
- Sumiati, E. and Gunawan, dan O. S. (2007) 'Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza Untuk Meningkatkan Efisiensi Serapan Unsur Hara NPK Serta Pengaruhnya Terhadap Hasil dan Kualitas Umbi Bawang Merah'.
- Suparmanto, H. and Faad, H. (2020) 'Efficacy Of Indigenous Arbuscular Mycorrhizal Fungi and Liquid Organic Fertilizer For Promoting The Vegetative Growth Of Soybean Plants (*Glycine max L.*) On Ultisols', *International Journal of Science, Technology & Management*, 1(4), Pp. 277–288.
- Suroso, B. and Sodik, A. J. (2016) 'Potensi Hasil Dan Kontribusi Sifat Agronomi Terhadap Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max l. Merrill*) Pada Sistem Pertanaman Monokultur', *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 14(2).
- Susanto, H., Pamungkas, D. H. and Zamroni, Z. (2019) 'Pengaruh Saat Pemangkasan Tunas Lateral dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annum L.*)'.

- Sutrisno, D., Kusuma, Z. and Cahyono, P. (2018) 'Pengaruh Pupuk Hayati Berbasis Mikoriza Arbuskula Terhadap Peningkatan P Tersedia Dan Pertumbuhan Tanaman Nanas (*Ananas Comosus (L.) Merr*) Pada Tanah Masam', *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 5(2), Pp. 901–909.
- Utomo, W., Astiningrum, M. and Susilowati, Y. E. (2017) 'Pengaruh Mikoriza Dan Jarak Tanam Terhadap Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Var. Saccharata Sturt*)', *Vigor: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika*, 2(1), Pp. 28–33.
- Wahyu, E. R., Purwani, K. I. and Nurhatika, S. (2013) 'Pengaruh Glomus Fasciculatum Pada Pertumbuhan Vegetatif Kedelai Yang Terinfeksi Sclerotium Rolfsii', *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 2(2), Pp. E64–E68.
- Wahyudin, A. *et al.* (2017) 'Respons Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Akibat Pemberian Pupuk Fosfat Dan Waktu Aplikasi Pupuk Hayati Mikroba Pelarut Fosfat Pada Ultisols Jatinangor', *Kultivasi*, 16(1).
- Wajid, N. *et al.* (2012) 'Effect Of Organic and Inorganic Fertilizer On Maize Hybrids Under Agro-Environmental Conditions Of Faisalabad-Pakistan', *African Journal of Agricultural Research*, 7(17), Pp. 2713–2719.
- Wang, L. *et al.* (2015) 'Research Progress of Soil Microbiology', *Agricultural Science & Technology*, 16(11), P. 2367.
- Wibowo, W. A., Darini, M. T. and Pamungkas, D. H. (2017) 'Pengaruh Dosis Dan Konsentrasi Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) Varietas Vima-1'.
- Widiastuti, H. *et al.* (2016) 'Optimasi Simbiosis Cendawan Mikoriza Arbuskula Acaulospora tuberculata Dan Gigaspora Margarita Pada Bibit Kelapa Sawit Di Tanah Masam Optimizing Arbuscular mycorrhizal Fungi Symbiosis Acaulospora Tuberculata and Gigaspora Margarita With Oil Palm Seedling ', *E-Journal Menara Perkebunan*, 70(2).
- Yetti, H. and Pratama, A. (2012) 'Pengaruh Pemberian Berbagai Macam Kompos Pada Lahan Ultisol Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*)', *Jurnal Agroteknologi Tropika*, 1(2), Pp. 31–37.
- Yusdian, Y., Kantikowati, E. and Yanto, R. (2019) 'Keragaan Vegetatif Dan Hasil Tanaman Kentang Varietas Granola Akibat Aplikasi Pupuk NPK (15: 15: 15)', *Agro Tatanen/ Jurnal Ilmiah Pertanian*, 2(1), Pp. 27–35.
- Yosephine, I. O., Ferreira, N. and Saragih, D. A. (2019) 'Pengaruh Aplikasi Pupuk Rock Phosphate Dan Mikroba Pelarut Fosfat Terhadap Pertumbuhan Dan Kadar Hara P Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*)', *Jurnal Agro Estate*, 3(2), Pp. 90–96.

Zainal, M., Nugroho, A. and Suminarti, N. E. (2014) 'Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max (L.) Merrill*) Pada Berbagai Tingkat Pemupukan N Dan Pupuk Kandang Ayam'. Brawijaya University.

Zulfikar, Z., Eliyani, E. and Nazari, A. P. D. (2019) 'Aplikasi Mikoriza Pada Tanah Lahan Reklamasi Tambang Batubara Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max L. Merrill*)', *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian Dan Kehutanan*, 18(2), Pp. 395–404.