

DAFTAR PUSTAKA

- Aminuddin, M. I., I. W. Nur Khasanah, dan A. Amiroh. 2021. *Upaya Peningkatan Produksi Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) Dengan Aplikasi Macam Dosis SP-36 dan Pupuk Organik*. Agrodadix : Jurnal Ilmu Pertanian. 4(2):29–35.
- Basri, A. H. H. 2018. *Kajian Peranan Mikoriza Dalam Bidang Pertanian*. Agrica Ekstensia, 12(2), 74-78.
- Candra, I. (2016). *Peranan Glomalin melalui Pemanfaatan Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) terhadap Beberapa Sifat Fisik Ultisol dan Serapan Hara Tanaman Jagung (Zea mays)*. (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Deska, S. Z. (2025). *Analisis Produktivitas Air pada Tanaman Kacang Tanah (Arachiese hypogaea L.) di Nagari Tigo Balai*. (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Dhumal, K. C. dan B. P. Shinde. 2020. Dampak Sifat Kimia Tanah Terhadap Kepadatan Spora, Kolonisasi, dan Distribusi Jamur Mikoriza Arbuskular Asli Yang Berasosiasi Dengan Paprika. Agrodadix : Jurnal Pertanian. 8(05):59–67.
- Faizi, M. dan R. T. Purnamasari. 2019. *Pengaruh Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (Zea mays.)*. Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan. 3(2):22–27.
- Fall, A. F., G. Nakabonge, dan J. Ssekandi. 2022. *Peran Jamur Mikoriza Arbuskula Pada Kesuburan Tanah dan Kontibusi Dalam Peningkatan Sidat Fisik, Kimia, dan Biologi Tanah*. Jurnal Biologi Tanah. 3(March):1–11.
- Gao, W. Q., Wang, P., & Wu, Q. S. 2019. *Functions and Application of Glomalin Related Soil Proteins*. Sains Malaysiana, 48(1), 111-119.
- Hapsari, A. T., Darmanti, S., & Hastuti, E. D. (2018). *Pertumbuhan Batang, Akar dan Daun Gulma Katumpangan (Pilea microphylla L.)*. Buletin Anatomi dan Fisiologi, 3(1), 79-84.
- Hartatie, D. (2021). *Penambahan Pupuk Hayati Mikoriza Terhadap Kualitas*

Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (Coffea arabica L.) Klon Andungsari
2K. Peningkatan Produktivitas Pertanian Era Society 5.0 Pasca Pandemi.

Hazra, F., F. N. Istiqomah, dan I. D. Firdaus. 2024. *Potensi Pupuk Hayati Mikoriza Fumyco Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Akasia*. Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan. 11(1):143–149.

Hazra, F., Istiqomah, F. N., & Saputra, R. N. (2023). *Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza Dalam Meningkatkan Fase Pertumbuhan Vegetatif dan Generatif Kacang Tanah (Arachis hypogea L.)*. JTSL (Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan), 10(2), 265-271.

Hemon, A. F., Sumarjan, S., Listiana, B. E., & Dewi, S. M. (2021). *Defisit Air Pada Berbagai Fase Pertumbuhan dan Pengaruhnya Terhadap Karakter Kuantitatif Beberapa Genotipe Kacang Tanah (Arachis hypogea L.)*. Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan, 44-54.

Kariya, Syamsuddin, dan Hasanuddin. 2022a. *Pengaruh Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Kacang Tanah (Arachis hypogea L.)*. Jurnal Floratek. 1(17):28–35.

Likabu, N. L. M., Nurmi, N., Azis, M. A., & Arsyad, S. 2025. *Kadar Hara Nitrogen (N-Total) Dengan Perlakuan Pupuk Organik dan Korelasinya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.)*. Jurnal Agroteknotropika, 14(1), 15-22.

Maesarah, W. Wangiyana, dan I. K. Ngawit. 2022. *Pengaruh Pupuk Hayati Mikoriza dan Tumpangsari Dengan Kedelai Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Galur Padi Beras Hitam Sistem Irigasi Aerobik*. Jurnal Inovasi Pertanian. 24(2):34–43.

Maharani, F., Samah, E., Lisdayani, L., & Hakim, M. 2025. *Pengaruh Pemberian Pupuk Cendawa Mikoriza Arbuskula (CMA) dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogea L.)*. Jurnal Agroplasma, 12(2), 433-437.

Mayly B. D, S., D. Mufriah, R. Sulistiani, dan M. Y. Dibisono. 2021. *Penggunaan Pupuk Anorganik dan Campuran Biochar Dengan Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Kacang Kedelai (Glycine max)*. Jurnal Al Ulum LPPM Universitas Al Washliyah Medan. 10(1):6–13.

- Mutiarahma, M., E.V. Solichah, C., L. Wirawati, Tutut Liliana Baskorowati, N. Hidayati, dan S. Norrohmah. 2020. *Pengaruh Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Tinggi dan Diameter Semai Sengon Dari Beberapa Sumber Benih*. Jurnal Agrivet. 26(1):23–30.
- Nurfebri, N. R. 2016. *Pengaruh Jenis dan Dosis Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Terhadap Kandungan Glomalin dan Serapan Hara Tanaman Jagung Pada Ultisol*. (Doctoral dissertation, Universita Andalas).
- Prosanti, D. A. dan B. Prasetya. 2023. *Koloni Akar Aplikasi Lubang Penyerapan Biopori Kompos Diperkebunan Kopi Meningkatkan Spora Mikoriza Arbuskul dan Koloni Akar*. JTSL (Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan), 10(2), 341-351.10(2):341–351.
- Pratama, F. 2021. *Pengaruh Pupuk Tsp Dan Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogaea. L.)*. (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Purwanti Pratiwi Purbosari, H. Sasongko, Z. Salamah, dan N. P. Utami. 2021. *Peningkatan Kesadaran Lingkungan dan Kesehatan Masyarakat Desa Somongari Melalui Edukasi Dampak Pupuk dan Pestisida Anorganik*. Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat. 7(2):131–137.
- Rahman, N. dan A. T. Sakya. 2019. *Efektivitas Aplikasi Mikoriza dan Pupuk Kimia Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (Vigna sinensis L.)*. (Doctoral dissertation, Universitas Medan Area).
- Rengganis, R. D., Y. Hasanah, dan N. Rahmawati. 2014. *Peran Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) dan Pupuk Rock Fosfat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (Glycine max)*. Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara, 2(3), 99805.
- Rinaldi, F. B., J. Rachmawati, dan E. Erlin. 2022. *Pengaruh Ketinggian Tempat Terhadap Karakteristik Buah Kacang Panjang (Vigna sinensis L.)*. Quagga: Jurnal Pendidikan Dan Biologi. 14(2):159–163.
- Samosir, O. M., Marpaung, R. G., & Laia, T. (2020). *Respon Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) Terhadap Pemberian Unsur Mikro*. Jurnal Agrotekda, 3(2), 74-83.

- Saputra, E., S. Setiono, dan E. Yudiawati. 2019. *Karakteristik Agronomi Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) Pada Pemberian Mikroorganisme Lokal (Mol) Rebung Di Lahan Masam*. Jurnal Sains Agro. 4(1)
- Saragih, Benny Winson Maryanto Setyowati, Nanik, Prasetyo Nurjanah, U. 2019. *Optimasi Lahan Pada Sistem Tumpang Sari Jagung Manis (Zea mays)*. Jurnal Agroqua. 17(2):115–125.
- Setiawati, D. L. Marwani, E., Suryatmana, P., Kerana, I. W., Puspanikan, M. R., & Manurung, R. 2013. *Peran Mikoriza Vesikular Arbuskular Dalam Penyerapan Nutrien, Pertumbuhan, dan Kadar Minyak arak (Jatropha curcas L.)*. Jurnal Bionatura, 15(1).
- Setyaningsih, L., N. Anen, D. A. Sasongko, A. Gunawan, dan B. Supriyanto. 2023. *Pengembangan Pupuk Hayati Mikoriza Oleh Petani Hutan Cisangku, Desa Malasari, Kabupaten Bogor*. Agrokreatif: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat. 9(2):206–215.
- Silitonga, Y. W., & Nasution, M. N. H. (2020). *Efektivitas Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Putih (Zea mays L.)*. Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian, 23(1), 36-41.
- Sinnipar, G. 2019. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) Terhadap Pemberian Kompos Batang Jagung dan Pupuk*. Jurnal Pertanian Organik. 2(1):9–15.
- Situngkir, H. T. (2024). *Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza dan Pupuk SP-36 Terhadap dan Produksi Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) Pada Tanah Ultisol Simalingkar*. Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia, 2(2), 14-20
- Soepriyanto, S., Sulistyawati, S., & Purnamasari, R. T. 2021. *Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Nitrogen Terhadap Jumlah Klorofil Daun Kacang Tanah (Arachis Hypogaea L.)*. Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan, 5(1), 407056
- Suhardjadinata, F. Kurniati, dan H. Lulu. 2020. *Pengaruh Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskua (FMA) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (Lycopersicum esculentum)*. Media Pertanian. Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia 5(1):20–30.

- Syamsuri, S. dan H. Alang. 2022. *Potensi dan Kelayakan Ekonomi Budidaya Kacang Tanah Pada Sawah Tadah Hujan Didesa Raddae Kabupaten Wajo*. Jurnal Agrimor. 7(3):86–93.
- Tabrikan, C. N. 2023. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza dan Pupuk Organik Cair Nano Terhadap Nilai Ph , Serapan Jaringan Tanaman , Jumlah Spora Serta Infeksi Akar Oleh Mikoriza Pada Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus*).
https://repository.unsri.ac.id/194143/19/RAMA_54294_05101282227034_0004086402_01_front_ref.pdf
- Viqqih, A. J., M. Qibtiyah, dan I. Istiqomah. 2022. Pemberian Macam Pupuk dan Dosis Pupuk Majemuk Dalam Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *AGRORADIX : Jurnal Ilmu Pertanian*. 5(2):49–56.
- Waruwu, A. B. S., Mendrofa, P. K. T., & Lase, N. K. (2025). *Kajian Literatur: Jamur Mikoriza sebagai Mitra Mikroorganisme yang Meningkatkan Serapan Nutrisi Tanaman*. Jurnal Ilmu Pertanian Dan Teknologi Dalam Ilmu Tanaman. 2 (1): 152-158.
- Waluyo, B. (2024, January). *Pengaruh Alokasi Fotosintat Terhadap Distribusi Jumlah Biji per Polong Tanaman Ercis (Pisum sativum L.) pada 6 Kelompok Genotipe Lokal*. In Gunung Djati Conference Series (Vol. 38, pp. 70-80).
- Xiao, J., Y. Zhou, Y. Xie, T. Li, X. Su, J. He, Y. Jiang, H. Zhu, dan H. Qu. 2024. *ATP Homeostasis and Signaling In Plants Comunnication*. Biochemical Journal. 5(4):100834.