

DAFTAR PUSTAKA

- Adriana, Adriana, Widaryanti W. Winarni, Daryono Prehaten, and Ganis Nawangsih. 2015. "Pertumbuhan Stek Cabang Bambu Petung (*Dendrocalamus Asper*) Pada Media Tanah, Arang Sekam Dan Media Kombinasinya." *Jurnal Ilmu Kehutanan* 8(1): 34.
- Adriani, Lusiana, Fahrizal Hazra, and Fatimah Nur Istiqomah. 2021. "Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza Terhadap Tanaman Bawang Merah (*Allium Cepa* Var. *Aggregatum*) Pada Latosol Dramaga." *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* 23(2): 61–67.
- Aisyah, Ayu et al. 2015. "Pengaruh Aplikasi Beberapa Pupuk Sulfur Terhadap Residu, Serapan, Serta Produksi Tanaman Jagung Di Mollisol Jonggol, Bogor, Jawa Barat." *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 2(1): 93–101. <http://jtsl.uib.ac.id>.
- Anbuselvi, S, and T Balamurugan. 2013. "KONSTITUEN GIZI DAN ANTI GIZI MANIHOT ESCULENTUS DAN PLECTRANTHUS ROTUNDIFOLIUS." *Jurnal Penelitian Internasional Farmasi* 4(9): 97–99.
- Apriliani, Iin Nur, Suwasono Heddy, and Edy Suminarti. 2016. "PENGARUH KALIUM PADA PERTUMBUHAN DAN HASIL DUA VARIETAS TANAMAN UBI JALAR (*Ipomea Batatas* (L .) Lamb) THE EFFECT OF POTASSIUM FERTILIZATION ON GROWTH and YIELD OF TWO SWEET POTATO VARIETIES (*Ipomea Batatas* (L .) Lamb)." *Jurnal Agroteknologi* 1(4): 264–70.
- Ardani, P., D, E Suminarti, N., and A Nugroho. 2017. "Respon Tanaman Kentang Hitam (*Solenostemon Rotundifolius*) Pada Berbagai Jumlah Dan Frekuensi Pemberian Air." *Jurnal Biotropika* 5: 119–32.
- Arifin, M., S., Nugroho, A., & Suryanto, A. 2014. "Kajian Panjang Tunas Dan Bobot Umbi Bibit Terhadap Produksi Tanaman Kentang (*Solanum Tuberosum* L .) Varietas Granola." *Jurnal Produksi Tanaman* 2: 221–29.
- Asad, Faisal Al, Fina Dwimartina, and Fadhillah Laila. 2023. "Respon Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Terhadap Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Dan Pupuk Limbah Baglog." *Agro Wiralodra* 6(1): 28–33.

- Bureg, Zainuddin, and Qomarudin. 2020. “Respon Pertumbuhan Dan Hasil Terong Ungu (*Solanum Melongena* L). Pada Implementasi Dosis Dan Pemberian Pupuk Mikoriza.” *Primordia* 16(2): 83–92.
- Dwipa, I D, W Veriani, Warnita, and Z Irfan. 2020. “Interaksi Beberapa Isolat Rizobakteria Dan Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Terhadap Hasil Tanaman Kentang (*Solanum Tuberosum* L.)” *Jurnal Pengkajian ...*: 177–85.
<http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/jpengkajian/article/view/11568>.
- Ermayanti, Wahyu Astiko, and Aluh Nikmatullah’. “EFEKTIVITAS PUPUK ORGANIK DAN MIKORIZA TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL BENIH KENTANG (*Solanum Tuberosum* L.)” *Jurnal Crop Agro*: 7823–30.
- Farida, Rani, and M.A. Chozin. 2015. “Pengaruh Pemberian Cendawan Mikoriza Arbuskula (CMA) Dan Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung (*Zea Mays* L.)” *Buletin Agrohorti* 3(3): 323–29.
- Firmansyah, I, and Kurnia. 2020. “APLIKASI PUPUK HAYATI MIKORIZA UNTUK MENINGKATKAN PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN PAKCOI (*Brassica Rapa*.S.)” *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah*: 673–80.
- Fretis, Richardus, Stefanus Sio, and Theresia I. Purwantiningsih. 2022. “Aplikasi Arang Sekam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Rumput Benggala (*Panicum Maximum*).” *Jas* 7(2): 16–18.
- Hakim, Arif Rahman, Liliek Dwi Soelaksini, and Muqwin Asyim RA. 2018. “Suplai Dosis P Dan K Terhadap Laju Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea Batatas* L.) Varietas Antin 3.” *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences* 2(1): 44–54.
- Hamdani, P Dewi, and W Sutari. 2019. “Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Waktu Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Benih Kentang (*Solanum Tuberosum* L .) G2 Kultivar Medians Di Dataran Medium Jatinangor.” *Jurnal Kultivasi* 18(2): 875–81.
- Hariono, Tholib, Mohamad Nasirudin, Indah Ftriani, and Abd Latif. 2021. “Sosialisasi Dan Pelatihan Penggunaan Pupuk Agens Hayati

Mikoriza.” *Jurnal Pengabdian Masyarakat* 2(2): 55–58.

Hartatie, D, and M Donianto. 2021. “Penambahan Pupuk Hayati Mikoriza Terhadap Kualitas Pertumbuhan Bibit Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Klon Andungsari 2K.” *Program Studi Produksi Tanaman Perkebunan, Jurusan Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember*: 34–45.

Haryono. 2013. *Strategi Kebijakan Kementerian Pertanian Dalam Optimalisasi Lahan Suboptimal Mendukung Ketahanan Pangan Nasional*.

Hazra, Fahrizal, Fatimah Nr Istiqomah, and Rafid Nanda Saputra. 2023. “APLIKASI PUPUK HAYATI MIKORIZA DALAM MENINGKATKAN FASE PERTUMBUHAN VEGETATIF DAN GENERATIF KACANG TANAH (*Arachis Hypogea* L.)” *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 10(2): 265–71.

Herman, Hisani dan. 2019. “PEMANFAATAN PUPUK ORGANIK DAN ARANG SEKAM DALAM MENINGKATKAN PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN TERONG (*Solanum Melongena* L.) Utilization.” *Jurnal Pertanian Berkelanjutan* 7.

Hidayat, Nurul et al. 2021. “KAJIAN PENGARUH MACAM PUPUK KANDANG DAN FREKUENSI PENYIRAMAN TERHADAP SERAPAN FOSFAT TANAMAN KACANG HIJAU (*Vigna Radiata* L.)” *Jurnal Pertanian Agros* 23(1): 186–93.

Hutagalung, Riri Hartati, Tengku Boumedine Hamid Zulkifli, Irwan Agusnu Putra, and Dedi Kurniawan. 2019. “Pemanfaatan Pupuk Kandang Ayam, Pupuk Kalium Dan Magnesium Terhadap Pertumbuhan Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata* Strut).” *Agrinula : Jurnal Agroteknologi dan Perkebunan* 2(2): 39–47.

Indriyani, Yohanna Anisa. 2021. “Mikoriza Dan Perannya Dalam Dunia Pertanian.” *Tugas Matakuliah Keanekaragaman Hayati* (December 2017).

Kartika, Yunita Sekar, Yohannes Cahya Ginting, and Agus Karyanto. 2014. “PENGARUH KONSENTRASI TEMBAGA TERBAIK UNTUK PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI DUA VARIETAS MELON (*Cucumis Melo* L.) PADA SISTEM HIDROPONIK MEDIA PADAT.” *Jurnal Agrotek Tropika* 2(3): 341–46.

- Komalasari, H, D Putri, and N Hidayah. 2023. "POTENTIAL OF BLACK POTATO TUBERS (COLEUS TUBEROSUS) AS FUNCTIONAL FOOD : A REVIEW." *Jurnal Food and Agro-Industry* 3(May): 106–14.
- Kusuma, A H, M Izzati, and E Saptiningsih. 2013. "Pengaruh Penambahan Arang Dan Abu Sekam Dengan Proporsi Yang Berbeda Terhadap Permeabilitas Dan Porositas Tanah Liat Serta Pertumbuhan Kacang Hijau (Vigna Radiata L)." *BULETIN ANATOMI DAN FISILOGI* xxi: 1–9.
- Lasoma, Prawiro, , Nurmi, and Fitriah S Jamin. 2023. "KAJIAN KANDUNGAN UNSUR HARA MIKRO Fe, Mn Dan Zn PADA BERBAGAI KANTONG LUMPUR DI BENDUNGAN LOMAYA DAN ALOPOHU." *Jurnal Lahan Pertanian Tropis (JLPT)* 1(2): 1–4.
- Mandasari, Rika, S amanto, b, and A Ridwan. 2015. "KAJIAN KARAKTERISTIK FISIK, KIMIA, FISIKOKIMIA DAN SENSORI TEPUNG KENTANG HITAM (Coleus Tuberosus) TERMODIFIKASI MENGGUNAKAN ASAM LAKTAT." *Jurnal Teknosains Pangan* 4(3).
- Martanti, Diyah, Yuyu S Poerba, Kusumadewi Sri Yulita, and Herlina. 2014. "KARAKTERISASI MUTAN KENTANG HITAM (Plectranthus Rotundifolius (Poir.) Spreng.) HASIL IRADIASI SINAR GAMMA YANG TOLERAN SALINITAS DAN KEKERINGAN DENGAN MENGGUNAKAN MARKA RAPD DAN ISSR." *Jurnal Widyariset* 17: 435–44.
- Nainggolan, E, V, H Bertham , Y, and S Sudjatmiko. 2020. "PENGARUH PEMBERIAN PUPUK HAYATI MIKORIZA DAN PUPUK KANDANG AYAM TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN KACANG PANJANG (Vigna Sinensis L.) DI ULTISOL." *Jurnal Ilmi-Ilmu Pertanian Indonesia* 22(1): 58–63.
- Novianti, Tia, Novilda Elizabeth Mustamu, Hilwa Walida, and S harahap, f. 2022. "Pengaruh Komposisi Media Tanam Arang Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Pulut (Zea Mays Ceratina L)." *Jurnal Mahasiswa Argeoteknologi (JMATEK)* 3: 1–7.
- Nugraheni, M, S Hamdiah, and R Auliana. 2016. "PENGARUH KONSUMSI CRACKERS KENTANG HITAM (Coleus Tuberosus) KAYARESIKANT STARCH TIPE 3 TERHADAP PROFIL LIPIDA

TIKUS YANG MENDERITA HIPERKOLESTEROLEMIA.” *Jurnal Penelitian Sainstek* 21: 21–31.

- Nugraheni, Mutiara et al. 2013. “POTENSI KENTANG HITAM DALAM MEREDUKSI STRES OKSIDATIF DAN MENGHAMBAT PROLIFERASI SEL KANKER PAYUDARA MCF-7 [Potential of Black Potato in Reducing Oxidative Stress and Inhibiting the Proliferation of Breast Cancer Cells MCF-7].” *Jurnal Teknol dan Industri Pangan* 24(2).
- Oktaviana, T R I Istifani, Zulfadly Syarif, and Yulmira Yanti. 2018. “The Growth and Yield of Potato (*Solanum Tuberosum* L.) with Application of Indigenous Rhizobacteria and Coumarin.” *International Journal of Agriculture and Research* 7(1): 74–78.
- Pangaribuan, Nurmala. 2014. “PENJARINGAN CENDAWAN MIKORIZA ARBUSKULA INDIGENOUS DARI LAHAN PENANAMAN JAGUNG DAN KACANG KEDELAI PADA GAMBUT KALIMANTAN BARAT TRAPPING.” *Jurnal Agro* 1(1).
- Prasasti, O H, and Nurhatika S 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).
http://ejournal.its.ac.id/index.php/sains_seni/article/view/3624.
- Pratika, E., D, Fa Abib, and Sriwulan. 2020. “Pembibitan Kentang Hitam (*Solanum Rotundifolius*) Dengan Pemberian PGPR Indigen.” *Jurnal Agrovigor* 13(1): 29–32.
- Prayugo, D. 2021. “PEMBERIAN PUPUK KANDANG SAPI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN KENTANG (*Solanum Tuberosum* L.) DI DATARAN RENDAH.” *Skripsi*.
- Putri, Rani Saimara, and Arthur G. Pinaria. 2021. “Penggunaan Kompos *Chromolaena Odorata* Untuk Meningkatkan Kalium Tanah.” *Jurnal Agroteknologi Terapan* 1(1): 15–17.
- Rihadi, Salsabila Safitri Armei, R. Prasodjo Soedomo, Kuswarini Sulandjari, and Rommy Andhika Laksono. 2021. “Studi Karakteristik Agronomi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Varietas Agrihorti-1 Dan Mentas Dengan Bawang Daun Kultivar Lokal Kalimantan (*Allium Fistulosum* L.) Di Dataran Tinggi Jawa Barat.” *AGROVITAL : Jurnal*

Ilmu Pertanian 6(1): 16.

- Rinanto, Y, and Y Puri, A. 2013. “RESPON PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI BEBERAPA KULTIVAR KENTANG HITAM (*Coleus Tuberosum*) TERHADAP PEMUPUKAN NPK.” *Jurnal Bioedukasi* 6: 95–101.
- Rinanto, Yudi. 2019. “PROSPEK BUDIDAYA KENTANG HITAM (*Coleus Tuberosum*) DI LAHAN KEKERINGAN.” *Seminar Nasional XI Pendidikan Biologi FKIP UNS*: 121–24.
- Sarigar, Nurhadiah dan. 2021. “APLIKASI SEKAM BAKAR TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL GAMBAS (*Luffa Acutangula*) PADA TANAH PMK.” *Block Caving – A Viable Alternative?* 21(1): 1–9.
<https://doi.org/10.1016/j.solener.2019.02.027><https://www.golder.com/insights/block-caving-a-viable-alternative/>
- Shofa, Fitya Aidatush. 2019. 1 *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab OPTIMASI EKSTRAK SENYAWA FENOL DARI KULIT KENTANG HITAM (*Solenostemon Rotundifolius*) DENGAN METODE ULTRASONIC BATH TERHADAP RENDEMEN, TOTAL FENOL DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN MENGGUNAKAN RESPONSE SURFACE METHODOLOGY (RSM).*
- Sugiana, I., K, D Jayanti, K., and I Mowidu. 2023. “PENGARUH PENGGUNAAN PUPUK HAYATI MIKORIZA TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI BAWANG MERAH VARIETAS LEMBAH PALU.” *Jurnal AGRIFOR* 22(2): 263–72.
- Surdianto, Y, N Sutrisna, Basuno, and Solihin. 2015. *Panduan Teknis Cara Membuat Arang Sekam Padi.*
- Syarif, Fauzia. 2015. “Tanggap Beberapa Aksesori Kentang Hitam (*Plectranthus Rotundifolius*) Terhadap Tingkat Pemberian Air Pada Fase Pertumbuhan Dan Produksi.” *PROS SEM NES MASY BIODIV INDON* 1(September): 1536–41.
- Talanca, Haris. 2010. “Status Cendawan Mikoriza Vesikular-Arbuskular (MVA) Pada Tanaman.” *Prosiding Pekan Serealia Nasional. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Sulawesi Selatan*: 353–57.
- Tarigan, Esther, Yaya Hasanah, and Mariati. 2015. “Respons Pertumbuhan

- Dan Produksi Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Abu Vulkanik Gunung Sinabung Dan Arang Sekam Padi.” *Jurnal Online Argeoteknologi* 3(3): 956–62.
- Ula, Sofiatul, and Sunaryo dan Nunun Barunawati. 2018. “Respon Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah (*Allium Cepa* Var. *Ascalonicum* L.) Varietas Bima Terhadap Dosis Fosfor Dan Waktu Aplikasi PGPR Responses Growth and Yield Of Shallot (*Allium Cepa* Var. *Ascalonicum* L.) Bima Variety Through Application Of Phosphorus .” *Jurnal Produksi Tanaman* 6(10): 2736–42.
- Utomo, Wisnu, Murti Astiningrum, and Yulia Eko Susilawati. 2017. “Pengaruh Mikoriza Dan Jarak Tanam Terhadap Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays* Var. *Saccharata* Sturt).” *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika* 2(1): 28–33.
- Wahyuni, ade. 2023. “PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN UBI JALAR (*Ipomoea Batatas* L.) TERHADAP PEMBERIAN MOL KEONG MAS (*Pomacea Canaliculata* L.) DAN MIKORIZA.”
- Widodo, T., W, R Wardana, and I Trismayanti. 2022. “Pengaruh Media Tanam Dan Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Kentang Hitam (*Plectranthus Rotundifolius*) Selama Aklimatisasi.” *Journal of Applied Agricultural Sciences* 6: 163–71.
- Yulianti, Uzi, and Yefriwati. 2020. “PENGARUH JARAK TANAM TERHADAP PERTUMBUHAN UMBI TANAMAN KENTANG (*Solanum Tuberosum*.L) DI BALAI PENGAJIAN TEKNOLOGI PERTANIAN SUMETERA BARAT.” *Jurnal Hortuscoler* 1(2): 40–47.
- Yulita, K., S et al. 2014. “ANALISIS KERAGAMAN GENETIK KENTANG HITAM [*Plectranthus Rotundifolius* (Poiret) Sprengel] BERDASARKAN MARKA ISSR DAN RAPD . [Analysis of Genetic Variations of ' Kentang Hitam ' *Plectranthus Rotundifolius* (Poiret) Sprengel Based on ISSR and RAPD Mark.” *Berita Biologi* 13(2): 127–35.
- Yusdian, Yudi, Endang Kantikowati, and Robi Yanto. 2019. “Keragaan Vegetatif Dan Hasil Tanaman Kentang Varietas Granola Akibat Aplikasi Pupuk NPK (15: 15: 15).” *Jurnal Ilmiah Pertanian* 2(1): 27–35.