

DAFTAR PUSTAKA

- Ardilla, Y. A., K. W., Anggeini, dan T. D. D. Rahmani. 2022. The Role of Indigenous Lactic Acid Bacteria Genus *Lactobacillus* in The Fermentation Process of Durian (*Durio zibethinus*) for Tempoyak Production. *Berkala Ilmiah Biologi*, 13(2), 42–52.
- Asril, M. M., Lestari, Basuki, M. F. Sanjaya, R. Firgiyanto, B. Manguntungi, S. Sudewi, M. K. Swandi, M. Paulina, dan W. R. Kunusa. 2023. *Mikroorganisme Pelarut Fosfat pada Pertanian Berkelanjutan*, 1(1), 147.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Mojokerto. 2024. *Kabupaten Mojokerto dalam Angka 2024*. Mojokerto: Badan Pusat Statistik Kabupaten Mojokerto.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Sayur*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Bancin, R. R., Murniati, dan Idwar. 2016. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Lahan Gambut yang Diberi. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau*, 3(1), 1–12.
- Cimanggu, K. 2022. Digitalisasi Pertanian Menuju Kebangkitan Ekonomi Kreatif Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Varietas Lumbu Hijau terhadap Jenis Pupuk Kandang dan Pupuk Nitrogen. *Agro*, 6(1), 121–133.
- Danasari, I. F., dan S. I. Selvia. 2023. Pengaruh Entrepreneurial Behavior Index terhadap Kinerja Usahatani Petani Bawang Putih di Kecamatan Sembalun Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Aplikasi dan Inovasi Iptek*, 5(1), 1–9.
- Dimas D., F., R. Rika, dan T. W. Despita. 2023. Pengaruh Aplikasi Biourine dan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) pada Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 8(1), 1–6.
- Fauziah, R., J. Prihatin, dan S. Suratno. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk ZA pada Tanaman Murbei Terhadap Kokon Ulat Sutera Alam. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 4(1), 37–41.
- Febryanto, D. D., R. Despita, dan T. Wahyudi. 2023. Pengaruh Aplikasi Biourine dan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) pada Tanaman Bawang Merah pp. 243-243. In *Seminar Nasional Politeknik Pembangunan Pertanian Malang*
- Fitrianingsih, A. 2022. *Morfologi, Taksonomi dan Filosofi Tumbuhan*. Jakarta: Penerbit P4I.
- Gomez, K. A. dan Gomez A. A. 1995. *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian*. Jakarta: UI Press. Hal 698.

- Hamdani, K., K., H. Susanto, A. Nurawan, S. Rodhian, dan S. P. Rahayu. 2023. Aplikasi Pupuk NPK Pada Tanaman Bawang Merah di Kabupaten Cirebon. *Vegetalika*, 12(2), 160.
- Handayani, V., A. R. Ahmad, dan A. A. Dahlia. 2010. Tanaman Potensial Peningkat Imunitas Tubuh dan Pengobatan Tradisional. *Jurnal Pertanian*, 4(7), 4-9.
- Hartatik, W., Husnain, dan L. R. Widowati. 2015. Peranan Pupuk Organik dalam Peningkatan Produktivitas Tanah dan Tanaman. *Sumberdaya Lahan*, 9(2), 107–120.
- Hendarto, K., S. Widagdo, S. Ramadiana, dan F. S. Meliana. 2021. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk NPK dan Jenis Pupuk Hayati terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Agrotropika*, 20(2), 110.
- Homsa, A. R., R. M. Sidiq, S. Yanuar, A. Swardana, dan N. H. Nafi'ah. 2023. Interaksi Tiga Faktor Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Putih (*Allium sativum* L.). *Agifor*, 23(1), 51.
- Iswahyudi, M. P. Garfansa, S. Khosim, dan R. Awidiyanti. 2022. Pengaruh Pemotongan Umbi Bibit dan Pemberian Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonium* L.). *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)*, 6(1), 50–62.
- Jumadi, O., M. Junda, M. W. Caronge, dan Syafruddin. 2021. *Trichoderma* dan Pemanfaatan. In *Penerbit Jurusan Biologi FMIPA UNM*.
- Kalay, A. M., A. Sesa, A. Siregar, dan A. Talahaturuson. 2020. Efek Aplikasi Pupuk Hayati terhadap Populasi Mikroba dan Ketersediaan Unsur Hara Makro pada Tanah Entisol. *Agrologia*, 8(2), 63–70.
- Kementerian Pertanian. 2018. Budidaya Sayuran Bawang Putih. *Sni 3160:2013*, 1-4.
- Kementerian Pertanian. 2023. *Buku Statistik Konsumsi Pangan Tahun 2023*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Kementerian Pertanian. 2022. Pupuk Organik, Hayati dan Pembenah Tanah. *Sni 6416:2022, UN10.F04*
- Kiswondo, S. 2011. Penggunaan Abu Sekam dan Pupuk ZA Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Embryo*, 8(1), 8.
- Kristina, N., E. Resigia, dan N. Herawati. 2023. *Ammonium Sulphate* (ZA) and Organic Fertilizer to Improve Yield and Quality of Shallot Bulb (*Allium ascalonicum* L.) on Recovered Ultisols. *Journal of Applied Agricultural Science and Technology*, 7(3), 259–271.

- Manullang, W. R., W. S. D. Yamika, dan J. Moenandir. 2019. Aplikasi Nitrogen dan Pupuk Daun pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.). *Plantropica: Journal of Agicultural Science*, 4(2), 105–114.
- Mas, R., P Panjaitan, J. P. Parangin-angin, dan D. Armawan. 2023. Multidisiplin Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Sifat Kimia Tanah pada Perkebunan 2023. *Madani : Jurnal Ilmiah Multidisiplin*. 1(9), 483–488.
- Matheus, R., dan D. Kantur. 2022. Perbaikan Kualitas Kimia Vertisol Melalui Pemberian Bahan Organik Mucuna, Crotolaria, dan Dosis Pupuk Hayati. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(3), 444-453.
- Meyuliana, A., M. Yora, F. Elinda, W. Septiwahyuni, dan D. P. Sari. 2023. Identifikasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dari Paitan (*Tithonia diversifolia*) dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Bawang Putih (*Allium sativum*). *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 8(1), 1-6.
- Noviani, N. W. P., dan Y. S. Rahayu. 2022. Pengaruh Pemberian *Pseudomonas fluorescens*, *Azospirillum* sp. dan Mikroorganisme Lokal terhadap Produktivitas dan Pertumbuhan Kedelai pada Tanah Kapur. *Lentera Bio*, 11(3), 493–502.
- Permentan. 2011. Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 70(140), 1–109.
- Priyanto, M., H. Toiba, dan R. Hartono. 2021. Strategi Adaptasi Perubahan Iklim: Faktor yang Mempengaruhi dan Manfaat Penerapannya. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 5, 1169–1178.
- Putra, A. A. G. 2013. Kajian Aplikasi Dosis Pupuk ZA dan Kalium pada Tanaman Bawang Putih. *Ganec Swara*, 7(2), 10–17.
- Saida, S., A. Haris, dan S. W. Rahim. 2023. Aplikasi Pupuk ZA dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 23(3), 358–365.
- Sandrakirana, R., L. Fauzia, E. N. Alami, L. Aisyawati, D. Rahmawati, W. Handayati, I. Susanti, dan Baswarsiat. 2018. Panduan Budidaya Bawang Putih. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Timur*, 1–28.
- Saptorini, dan T. Supandji. 2019. Pengujian Pemberian Pupuk ZA Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah Varietas Bauji. *Jurnal AGNIKA*, 3(2), 134–148.
- Saskia, N., D. Firnia, P. Utama, dan A. H. Sodik. 2024. Efektivitas Rhizobakteria dan Pupuk Kotoran Kambing pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *JIA (Jurnal Ilmiah Agribisnis): Jurnal Agribisnis dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian*, 9(3), 215-226.

- Sastrosupadi, A. 1995. *Rancangan Percobaan Praktis untuk Bidang Pertanian*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius. 276 hal.
- Setiaji, A., R. R. R. Annisa, dan D. T. Rahmandhias. 2023. Bakteri *Bacillus* Sebagai Agen Kontrol Hayati dan Biostimulan Tanaman. *Rekayasa*, 16(1), 96–106.
- Setiawan, S. 2020. Penentuan Kadar Fenolik Ekstrak Etanol *Black Garlic* (*Allium sativum* L.) Berdasarkan Metode *Folin-Ciocalteu*, 7(1), 1–23.
- Setyawan, F., M. M. Aldi, dan A. Talkah. 2021. Pengaruh Pupuk Organik dan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai. *Agrotechnology Research Journal*, 5(1), 44.
- Siregar, F. 2023. Penggunaan Pupuk Organik dalam Meningkatkan Kualitas Tanah dan Produktivitas Tanaman. *Jurnal Pertanian*, 1(1), 7-9.
- Siswanto, B. 2019. Sebaran Unsur Hara N, P, K dan Ph dalam Tanah. *Buana Sains*, 18(2), 109.
- Stevani, S. A., D. Dance, dan H. Khatima. 2022. Manajemen Persediaan Bahan Baku Bawang Putih Goreng pada UKM Sofie Localfood di Kota Palu. *Jurnal Pembangunan Agibisnis (Journal of Agibusiness Development)*, 1(2), 57–65.
- Sufardi, S. 2020. Mekanisme Pertumbuhan Tanaman. *Agro Sains*, 11(1), 165.
- Sulistyaningsih, C. R. 2020. Kajian Efisiensi Penggunaan Faktor-Faktor Hasil pada Usahatani Bawang Putih di Kabupaten Karanganyar. *Metrik Serial Humaniora dan Sains*, 1(1), 33–39.
- Titisari, A. E. S. S. H. S. 2019. Kiat Sukses Budi Daya Bawang Putih. In *Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian*, 1(1), 193.
- Wahyudi, A., M. Zulqarnida, dan S. Widodo. 2014. Aplikasi Pupuk Organik dan Anorganik dalam Budidaya Bawang Putih Varietas Lumbu Hijau. *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian Politeknik Negeri Lampung*, 1(1), 237–243.
- Waluyo, T. 2020. Penerapan Fungsi Manajemen dan Analisis Finansial Budidaya Bawang Putih. *Ilmu dan Budaya*, 41(72), 8573–8617.
- Wenda, B., dan S. Tuhuteru. 2022. Efektifitas Pemberian Mol Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Putih (*Allium sativum* L.). *AGROVITAL : Jurnal Ilmu Pertanian*, 7(1), 7.
- Wijaya, M. A., R. Anindita, dan B. Setiawan. 2014. Analisis Volatilitas Harga, Volatilitas Spillover, dan Trend Harga pada Komoditas Bawang Putih (*Allium sativum* L.) di Jawa Timur. *Agise*, 14(2), 127–143.
- Yadav, R., H. L. Bairwa, dan M. K. Gurjar. 2017. Response of Garlic (*Allium*

sativum L.) to Organic Manures and Fertilizers. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 6(10), 4860–4867.

Yelni, G., dan R. Sari. 2020. Respon Pertumbuhan dan Hasil Bawang Putih (*Allium sativum* L.) dengan Pemberian Berbagai Mulsa Plastik. *Jurnal Sains Ago*, 5(2), 1–12.