

DAFTAR PUSTAKA

- Agrawala, P.K. 2017. *Microbial ecology of compost ecosystem with special reference to mushroom compost. Journal of Biological and Scientific Opinion* 2 (1) : 37- 49.
- Amalia, L. 2020. Keberhasilan Pertumbuhan Stek dan Hasil Bunga Krisan Varietas Puspita Nusantara Akibat Pemberian Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Konsentrasi Auksin. *Jurnal Agrotek Indonesia* 2 (5) : 2580 - 2747.
- Andayani & L. Sarido. 2016. Uji Empat Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman. *Jurnal Agrifor* 12 (1) : 22 - 23.
- Astuti, A. 2016. Identifikasi dan Karakterisasi Isolat Rhizobacteri Osmotoleran dari Merapi. *Journal of Agro Science* 4 (1) : 32 - 36.
- Badan Pusat Statistik. 2021. *Statistik Tanaman Hias di Indonesia*. Jakarta. Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Balithi. 2018. *Merekayasa Varietas Baru Krisan*. Balai Penelitian Tanaman Hias. Cianjur.
- Balithi. 2019. *Mengenal Ekologi Krisan*. Balai Penelitian Tanaman Hias. Cianjur.
- Barunawati, N. 2022. Meningkatkan Induksi Tunas dan Kualitas Krisan (*Chrysanthemum* sp) Dengan Penambahan Bahan Organik. *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia* 7 (2) : 1 - 2.
- Cahyadi. 2021. Cara Membuat Bakteri Fotosintesis. <https://disdik.purwakartakab.go.id/> diakses tanggal 19 Juli 2022.
- Chrysal USA. 2018. *What factors determine the vase life of flowers. Chrysal International B.V.*
- Datta, S. 2017. *Year Round Cultivation Of Garden Chrysanthemum (Chrysanthemum morifolium Ramat.) Throug Photoperiodic Responce. Jurnal Science and Culture* 78 (1) : 71 – 77.
- Dinda, A., & H. Kusumawardani. 2020. Pengaruh Konsentrasi Paklobutrazol dan Komposisi Media Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Krisan Pot (*Chrysanthemum* sp.). *Jurnal Produksi Tanaman* 8 (3) : 315 - 320.
- Direktorat Buah dan Florikultura. 2016. *Direktorat Buah dan Florikultura*. Jakarta: Kementerian Pertanian.

- Dwi, S, N., H. Dian., A. Elonard. 2019. Respon Pertumbuhan Tanaman Krisan Potong (*Chrysanthemum indicum* L.) Ririh Terhadap Dosis Pupuk Kotoran Sapi dan Konsentrasi Biourine. *Jur. Agroekotek* 11 (1) : 23 – 34.
- Fadli M., Maghfoer, & Koesriharti. 2017. Pengaruh Jenis Pupuk Kotoran dan Dosis Pupuk NPK pada Hasil Tanaman Krisan (*Chrysanthemum sp.*). *Jurnal Produksi Tanaman* 5 (4) : 670 - 676.
- Fahmi, Z. I. 2020. Media Tanam sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. *Agromedia Pustaka*. Jakarta.
- Fahrurrozi, F., Y. Sariasih., Z. Mukhtar., N. Setyowati., M. Chozin., & S. Sudjatmiko. 2018. Identification of nutrient contents in six potential green biomasses for developing liquid organic fertilizer in closed agriculture production system. *International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology* 7 (2) : 559 - 565.
- Fransin, S., Mudji, & A. Nurul. 2018. Upaya peningkatan serapan fosfor pada krisan potong (*Chrysanthemum morifolium* R.) dengan aplikasi *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* dan MA (*Mikoriza Arbuskula*) pada tanah andisol. Department of Agronomy, Faculty of Agriculture, Brawijaya University. *Jurnal Produksi Tanaman* 6 (1) : 1 - 7.
- Hayati, N.Q., Nurmalinda, & B. Martowo. 2018. Inovasi Teknologi Tanaman Krisan yang Dibutuhkan Pelaku Usaha. *Journal Hortikultura* 28 (1) : 147-162.
- Jati, B.P., B.H., Pauliz & K.R., Umi. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Dan Dosis Pupuk P Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Agromast* 3 (1) : 1 - 18.
- Kafrawi, Z., Kumalawati, & S. Mulyani. 2015. Skrining Isolat *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* dari Pertanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Gorontalo. *Prosiding Seminar Nasional Mikrobiologi Kesehatan dan Lingkungan*. Jurusan Budidaya Tanaman Perkebunan, Politeknik Pertanian Negeri Pangkep. Makassar.
- Kurnianingrum, I. 2021. Mengenal bakteri fotosintetik sebagai agen hayati pemacu laju fotosintesis tanaman <https://bbppbinuang.bppsdpmp>. diakses tanggal 19 juli 2022.
- Lu, G., Z. Zhang., F.Zheng., T.Meng, & S.Du. 2018. *HeBio-conversion of photosynthetic bacteria from non-toxic wastewater to realize wastewater treatment and bioresource recovery: a review*. *Bioresour Technol* 278 (2) : 383 - 399.

- Mardalena. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Urine Sapi yang telah Mengalami Perbedaan Lama Fermentasi. Departemen Budidaya, Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara: Medan.
- Martadinata, Y.M., I. Udayana, & S.M. Yuliantini. 2021. Aplikasi Jenis Dan Dosis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Putih (*Brassica pekinensis* L). *Gema Agro* 26 (2) : 119 - 125.
- Masruhing B., S. Zulaeha, & Rasniati. 2019. Pemangkasan Dan Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat. *Jurnal Agrominansia* 4 (2) : 158 - 159.
- Mukarramah. 2017. Aplikasi pupuk kandang kotoran sapi pada pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) di lahan rawa lebak. *Jurnal ZIRAA'AH* 42 (1) : 1 - 7.
- Muzzakir. 2021. PSB Bakteri Fotosintetik Dari Telur Membuat Tanaman Tumbuh Sehat Berbuah Lebat. <https://www.portalsiber.com/pendidikan/> diakses tanggal 25 Juli 2022.
- Noviani, P.I., S. Slamet, & C. Ania. 2018. Kontribusi Kompos Jerami-Biochar Dalam Peningkatan P-Tersedia, Jumlah Populasi BPF dan Hasil Padi Sawah. *Jurnal Ilmiah Aplikasi Isotop dan Radiasi* 14 (1) : 48 - 49.
- Parlindungan Y.S., I. G. M. Arjana, & K. Siliani. 2017. *Use of Mulch and Organic Fertilizer on Chrysanthemum. Sustainable Environment Agricultural Science (SEAS)* 1 (2) : 39 - 45.
- Permana, A.G. 2019. Pengaruh Penambahan Tujuh Warna Cahaya Lampu LED dan Lampu TL pada Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Krisan (*Chrysanthemum* sp). *Thesis*. Malang. Universitas Brawijaya, Fakultas Pertanian, Jurusan Budidaya Tanaman.
- Priyono A. 2022. Bakteri Fotosintesis. POPT Ahli Madya. Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Provinsi Bali.
- Puspita, T.A., K. Hendarto., T.D. Andalasari, & Widagdo, S. 2017. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk NPK dan Pupuk Pelengkap Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sedap Malam (*Polianthes Tuberosa* L.). *Jurnal Agrotek Tropika* 5 (1) : 20 - 26.
- Puspitasari, S.A., & D. Indradewa. 2018. Pengaruh Lama Penyinaran Tambahan Krisan (*Dendratnhema* sp.) Varietas Bakardi Putih dan Lolipop Ungu terhadap Pertumbuhan dan Hasil. *Jurnal Vegetalika* 7 (4) : 58 – 73.

- Putra, M.F.D., Maghfoer, & Koesriharti. 2017. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk NPK pada Hasil Tanaman Krisan (*Chrysanthemum* sp.). *Jurnal Produksi Tanaman* 5 (4) : 670 - 676.
- Puyol, E., M. Barry., T. Hülsen, & D.J. Batstone. 2017. *A mechanistic model for anaerobic phototrophs in domestic wastewater applications: photo-anaerobic model (PANM)*. *Water Res* 116 (3) : 241 - 253.
- Rahman, A., Setyono, & B. Winarto. 2018. Pertumbuhan Setek Berbagai Varietas Krisan (*Chrysanthemum morifolium* L.) Pada Pemberian Jenis Auksin Berbeda. *Jurnal Agronida* 4 (1) : 1 - 8.
- Rokhlani. 2022. Bakteri Fotosintesis: Pengkelasan, Pembuatan dan Cara Aplikasi yang Tepat. Penyuluh Pertanian Madya Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kabupaten Tegal.
- Setiadi, D., Noertjahyani, & Suparman. 2018. Perbedaan kualitas dan vase life bunga krisan akibat aplikasi macam pupuk organik dengan variasi jarak tanam. *Jurnal Kultivasi* 17 (1) : 587 - 595.
- Setiawati, T., F.N. Annisa, & N.B. Ichsan. 2019. Pengenalan Khasiat Obat Tanaman Krisan dan Pembuatan Teh Krisan Sebagai Minuman Kesehatan. *Jurnal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat* 7 (1) : 64 – 69.
- Situmeang, Y.P., I.G.M. Arjana, & K. Silliani. 2017. *Use Mulch and Organic Fertilizer in Chrysantemum*. *Sustainable Environment Agricultural Science (SEAS)* 1 (2) : 39 – 45.
- Sulek, M. 2015. *On the Meaning and Usage of the Word Philanthropy*. In book: *Philanthropy in America: A Comprehensive Encyclopedia* (824-839) Chapter: *On the Meaning and Usage of the Word 'Philanthropy'*.
- Sulistya, E.D., H. Dian, & E. Ardian. 2019. Respon Pertumbuhan Tanaman Krisan Potong (*Chrysanthemum Indicum* L.) Varietas Ririh Terhadap Dosis Pupuk Kotoran Sapi Dan Konsentrasi Biourine. BPTP. Cianjur. Jawa Barat. *Jur. Agroekotek* 11 (1) : 23 – 34.
- Swasti, K., Karno, & T. Ekowati. 2018. Strategi Pengembangan Agribisnis Bunga Krisan di Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang. *Agromedia* 32 (2) : 17 - 18.
- Utami, C.D., S. Sitawati & N. Ellis. 2017. Aplikasi *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* sebagai Sebuah Upaya Pengurangan Pupuk Anorganik pada Tanaman Krisan Potong (*Chrysanthemum* sp.). Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. *Jurnal Biotropika* 5 (3) : 68 - 72.
- Warsito, J., S. Mulyani & K. Mustapa. 2016. Pembuatan pupuk organik dari limbah tandan kosong kelapa sawit. *Jurnal Akademika Kimia* 5 (1) : 8 - 15.

Wiryanta, W., T. Bernardinus. 2012. Bertanam Tomat. *Agromedia Pustaka*. Jakarta.