

DAFTAR PUSTAKA

- Al Fikri, M. N., E. Zuhry, Dan Nurbaiti. 2015. "Uji Daya Hasil dan Mutu Fisiologis Benih Beberapa Genotipe Sorgum Manis (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) Koleksi Batan. *Jom Faperta*. 2(1):1–11.
- Amin, A. R. 2015. "Mengenal Budidaya Tanaman Mentimun Melalui Pemanfaatan Media Informasi". *Jupiter*. 14(1):66–71.
- Barus, W. P. 2019. "Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* var. Japanese) Terhadap Pemberian Bokashi Kulit Durian dan Poc Azolla". *Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Medan*. 1(1):76.
- Damayanti, dalam M. Iqba. 2020. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau Pekanbaru 2020. "Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Nasa dan NPK Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tanaman Sawi Pakcoy". (Fakultas Pertanian Universitas Riau Pekanbaru):14.
- Direktorat Budidaya Tanaman Sayuran dan Biofarmaka. 2008. "SOP Budidaya Mentimun". Direktorat Budidaya Tanaman Sayuran dan Biofarmaka. 1–40.
- Dwiningrum, R. Dan T. Handayani. 2016. "Pengaruh Asam Sitrat Terhadap Pertumbuhan Kecambah Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) Varietas Situ Bagendit di bawah Cekaman Aluminium". *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 16(3):139–146.
- Ghazijahani, N., E. Hadavi, M. S. Son, dan B. R. Jeong. 2018. "Foliar Application of Citric and Malic Acid To Stock Plants Of Rose Alters the Rooting of Stem Cuttings". *Chemical and Biological Technologies in Agriculture*. 5(1):1–6.
- Hayat, A. 2013. "Efektivitas Tingkat Kemasakan Buah Terhadap Kualitas Benih Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Melalui Jenis Bahan Ekstraksi Kimia". Universitas Muhammadiyah Jember, Fakultas Pertanian. 1–13.
- Imran, S., A. Mahamud, N. Chandra Paul, J. Chakroborty, P. Sarker, S. Paul, T. Tahjib-Ul-Arif, dan R. Saidur. 2023. "Seed Priming and Exogenous Application Of Citric Acid Enhance Seedling Growth and Photosynthetic Pigments and Mitigate Oxidative Damage Of Soybean (*Glycine Max*) Under Salt Stress". *Archives Of Biological Sciences*. 75(4):407–418.

- Lesilolo, M. K., J. Riry, dan D. E. A. Matatula. 2013. "Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman yang Beredar di Pasaran Kota Ambon". *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*. 2(1):1–85.
- Maharani, B. C., T. Lindriati, dan N. Diniyah. 2016. "Pengaruh Variasi Waktu Blanching dan Konsentrasi Asam Sitrat Terhadap Karakteristik dan Aktivitas Ekstrak Pigmen Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* L.)". *Jurnal Penelitian Pangan (Indonesian Journal Of Food Research)*. 1(1):60–67.
- Mallhi, Z. I., M. Rizwan, A. Mansha, Q. Ali, S. Asim, S. Ali, A. Hussain, S. H. Alrokayan, H. A. Khan, P. Alam, dan P. Ahmad. 2019. "Citric Acid Enhances Plant Growth, Photosynthesis, and Phytoextraction of Lead by Alleviating the Oxidative Stress in Castor Beans". *Plants*. 8(11)
- Mbulu, M. M. K., I. A. R. P. Pudja, dan N. L. Yulianti. 2018. "Pemanfaatan Air Kelapa dan Asam Sitrat sebagai Larutan Peraga Menggunakan Teknik Holding untuk Memperpanjang Masa Kesegaran Bunga Potong Krisan (*Chrysanthemum indicum* L.) Tipe Spray". *Jurnal BETA (Biosistem dan Teknik Pertanian)*. 7(1):159.
- Miranti. 2020. "Pengaruh Suhu dan Lama Pengeringan Terhadap Mutu Permen Jelly Buah Nangka". *AGRILAND Jurnal Ilmu Pertanian*. 8(1):116–120.
- Moiwend, K. Y. dan I. S. Madauna. 2015. "Uji Viabilitas Benih Ketimun (*Cucumis sativus* L.) Hasil Perlakuan Penyerbukan Berbagai Serangga". *Agrotekbis*. 3(2):178–186.
- Ningsih, N. N. D. R., I. G. N. Raka, I. K. Siadi, dan G. N. A. S. Wirya. 2018. "Pengujian Mutu Benih Beberapa Jenis Tanaman Hortikultura yang Beredar di Bali". *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 7(1):64–72.
- Nugroho, K. W. 2018. "Mempertahankan Sifat Fisik dan Fisiologis Benih Kakao (*Theobroma cacao* L.) Selama Penyimpanan Melalui Penambahan Asam Organik". *Journal Of Undergraduate Thesis*. Universitas Muhammadiyah Jember.
- Pangabean, E. L. 2012. "Teknologi Benih". *Universitas Medan Area Teknologi Benih*. 48.
- Paramita, K. E., Titiek, K. S., & Memen, S. (2018). "Optimasi Pengujian Daya Berkecambah dan Faktor yang Mempengaruhi Viabilitas dan Vigor Benih Kelor (*Moringa oleifera* Lam.) dalam Penyimpanan Optimization". *Bul. Agrohorti* 6(2), 221- 230
- Perdana, M. A., I. R. Moeljani, dan D. P. Soedjarwo. 2023. "Vigor Benih Coating Kedelai Effect Of Storage Periods and Storage Temperatures On". 20(1).

- Rahmawati, H. Suparto, dan M. Imam Nugraha. 2022. "Uji Konsentrasi Larutan Ekstrak Tauge Terhadap Viabilitas Benih Tiga Varietas Padi". *Jurnal Agroekotek View*. 5(3):202–211.
- Sabahannur, S. 2020. "Penggunaan NaCl dan Asam Sitrat untuk Memperpanjang Umur Simpan dan Mutu Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.)". *Jurnal Galung Tropika*. 9(1):31–40.
- Saputri, C. W. E., I. A. R. P. Pudja, dan P. K. D. Kencana. 2019. "Pengaruh Perlakuan Waktu dan Suhu Penyimpanan Dingin Terhadap Mutu Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *Botrytis* L.)". *Jurnal BETA (Biosistem Dan Teknik Pertanian)*. 8(1):138.
- Sibilang, A. A. G. C., P. M. Wowor, dan . J. 2017. "Uji Air Perasan Jeruk Kesturi (*Citrus microcarpa* Bunge.) Terhadap Perubahan Warna Resin Komposit yang Direndam dalam Larutan Kopi". *E-GIGI*. 5(1)
- Sudjindro. 2016. "Permasalahan dalam Implementasi Sistem Perbenihan". *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*. 1(2):92.
- Vinta, N. P., R. Widyasaputra, dan Kusumastuti. 2023. "Evaluasi Antioksidan dan Organoleptik dari Minuman Fungsional Sari Beras Hitam dengan Penambahan Jahe". *Agroforetech*. 1:1139–1146.
- Wahyuni, A., M. M. Simarmata, P. L. I. Junairiah, T. Koryati, A. Zakia, S. N. Andini, D. Sulistyowati, Purwaningsih, S. Purwanti, I. L. Kurniasari, dan J. Herawati. 2021. *Teknologi Dan Produksi Benih*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Widyiorini, R., T. A. Prayitno, A. P. Yudha, B. A. Setiawan, dan B. H. Wicaksono. 2013. "Pengaruh Konsentrasi Asam Sitrat dan Suhu Pengempaan Terhadap Kualitas Papan Partikel Pelepah Nipah". *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 6(1):61–70.
- Winarto, Y. C and D. Chen. 2021. "Cleaning Power Comparison Between Citric Acid and Sodium Hypochlorite". *BCIT Environmental Public Health Journal*. 1–13.