

## DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, M.T.P., 2019. “Pengaruh Pemberian Pupuk Nitrogen dan Zat Pengatur Tumbuh Giberelin (GA<sub>3</sub>) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun”. Skripsi. Purwokerto: Universitas Muhammadiyah Purwokerto. *repository.ump.ac.id* [23 September 2019]
- Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jenderal Hortikultura, 2020. “Produksi Sayuran di Indonesia Tahun 2015-2019”. Jakarta. *pertanian.go.id* [18 Agustus 2019]
- Cahyono, B., 2006. *Timun*. Semarang: CV Aneka Ilmu.
- Darjanto dan S. Satifah, 1990. Pengetahuan Dasar Biologi Bunga dan Teknik Penyerbukan Silang Buatan. Jakarta: PT Gramedia.
- Darmono W.D., 2003. *Menghasilkan Anggrek Silangan*. Depok: Penebar Swadaya.
- Delaplane, K.S. and Mayer, D.F., 2009. “Cucumber”. New Jersey. *ag.udel.edu* [2 Oktober 2019]
- Harliani, E.N., E.R. Palupi dan D.S. Wahyudin, 2014. “Potensi Penyimpanan Serbuk Sari dalam Produksi Benih Hibrida Mentimun (*Cucumis sativus* L) Varietas KE014”. Dalam *Jurnal Hort Inonesia*, 5(2): 104-117. Bogor: Institut Pertanian Bogor [26 Juni 2020]
- Hasanuddin, 2009. “Penentuan Viabilitas Polen dan Reseptif Stigma pada Melon serta Hubungannya dengan Penyerbukan dan Produksi Buah”. Dalam *Jurnal Biologi Edukasi*, Dosen Program Studi Pendidikan Biologi FKIP. Aceh. [5 September 2019]
- Ihwaludin, A., Hartatik, S. ,Hariyono, K. ,dan Arifandi, J. A.,2019. “Pengaruh Anthesis Jantan dan Waktu Polinasi Terhadap Tingkat Keberhasilan Pembentukan Benih Semangka Tanpa Biji(*Citrollus Lanatus Thunberg*)”. Dalam / *Jurnal Bio Industri*, 2(1): 364-373. Jember : Universitas Jember. *trilogy.ac.id* [22 Juni 2020]
- Kakani, V.G., P.V.V. Prasad, P.Q. Craufurd, and T.R. Wheeler. 2002. “Response of *in Vitro* Pollen Germination and Pollen Tube Growth of Groundnut (*Arachis hypogaea* L.) Genotypes to Temperature”. Dalam *Jurnal Plant, Cell and Environ.* 25: 1651–1661. Reading: *University of Reading* [31 Agustus 2019]

- Kelly, J.K., A. Rasch, S. Kalisz, 2002. “*A Method to Estimate Pollen Viability from Pollen Size Variation*”. Dalam *American Journal of Botany*, 89(6): 1021-1023. Pennsylvania: *University of Pennsylvania* [31 Agustus 2019]
- Lesilolo, M.K., J. Riry dan E.A. Matatula, 2013. “Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman yang Beredar di Pasaran Kota Ambon”. Dalam *Jurnal Agrologia*. 2(1): 1-9. Ambon: Universitas Pattimura. *ojs.unpatti.ac.id* [27 Agustus 2020]
- Maintang dan Maryam N, 2013. “Pengaruh Waktu Penyerbukan Terhadap Keberhasilan Pembuahan Jagung Pada Populasi SATP (S2)C6”. Dalam *Jurnal Agribisnis Kepulauan*. 2(2): 94-108. Sulawesi Selatan. *ejournal.unpatti.ac.id* [26 Oktober 2020]
- Panggabean, F.D.M., L. Mawarmi, T.C. Nissa, 2014. “Respon Pertumbuhan dan Produksi Bengkuang (*Pachyrhizuzerosus* L. Urban) Terhadap Waktu Pemangkasan dan Jarak Tanam”. Dalam *Jurnal Agroekologi*, 2(2):702-711. Medan: Universitas Sumatera Utara [30 Juni 2020]
- Prabowo, D.P., 2009. *Survei Hama dan Penyakit pada Pertanaman Mentimun (Cucumis sativus Linn) di Desa Ciharang, Kecamatan Pacet, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sari, R., Dahelmi, Mairawita. 2016. “*Visitor Butterflies Of Watermelon (Citrullus lanatus) (THUNB.) Matsum & Nakai In Katapiang Ujuang and Karambia Ampek, Batang Anai, Padang Pariaman, West Sumatra*”. Dalam *Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi*, 2(1): 35-42. Padang: Universitas Andalas [30 Juni 2020]
- Schmidt, 2000. *Pedoman Penanganan Benih Tanaman Hutan Tropis dan Sub Tropis*. Danida Forest Seed Centre.
- Setyawan, F.K., A.L. Adiredjo, dan A. Sumeru, 2018. “Penyerbukan pada Bunga Semangka (*Citrullus vulgaris*) Sebagai Upaya Pembentukan Benih Unggul”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(7): 1427-1432. Malang: Universitas Brawijaya [26 Juni 2020]
- Sukarmin, 2009. “Teknik penyerbukan pada tanaman sirsak”. Dalam *Buletin Teknik Pertanian*. 14(1): 9-11. Solok: Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika [31 Agustus 2019]
- Sumpena, U., G. Wiguna, R. Prabowo, 2016. “Uji Daya Hasil Beberapa Galur Mentimun Hibrida (*Cucumis sativus* L.) di Bandung, Garut, Sumedang pada

- Musim Kemarau dan Penghujan”. Dalam *Jurnal Mediagro*, 12(1):45-55. Semarang: Universitas Wahid Hasyim Semarang [12 Agustus 2019]
- Sunarjono, H. H., 2007. *Bertanam 30 Jenis Sayur*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Widiastuti, A. dan E.R. Palupi, 2008. “Viabilitas Serbuk sari dan Pengaruhnya Terhadap Keberhasilan Pembentukan Buah Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.)”. Dalam *Jurnal Biodiversitas*. 9(1): 35-38. Bogor: Institut Pertanian Bogor [26 Oktober 2019]
- Wijaya, S.A., N. Basuki, dan S.R. Purnamaningsih, 2015. “Pengaruh Waktu Penyerbukan dan Proporsi Bunga Betina dengan Bunga Jantan Terhadap Hasil dan Kualitas Benih Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Hibrida”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(8): 615-622. Malang: Universitas Brawijaya [26 Juni 2020]
- Yanik, A.N. Sugiharto, dan Respatijarti, 2017. “Pengaruh Waktu Polinasi dan Umur Polen terhadap Hasil Benih Terong Hijau (*Solanum melongena* L.) Hibrida”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(2): 265-272. Malang: Universitas Brawijaya [26 Juni 2020]
- Yuniarti, N., Megawati, dan Budi L. “Pengaruh Metode Ekstraksi dan Ukuran Benih Terhadap Mutu Fisik-Fisiologis Benih *Acacia crassicarpa*”. Dalam *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 10(3): 129-137. Yogyakarta: Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan [21 September 2020]
- Zain, A. R., Z. Basri dan I. Lapanjang, 2015. “Pembentukan Buah Terong (*Solanum melongena* L.) Partenokarpi melalui Aplikasi Berbagai Konsentrasi Giberelin”. Dalam *Jurnal Sains dan Teknologi Tadulako*, 4(2): 60-67. Palu: Universitas Tadulako [26 Juni 2020]
- Zulkarnain, 2014. *Dasar-Dasar Holtikultura*. Jakarta: Bumi Aksara