

## DAFTAR PUSTAKA

- Adachi, M., Kawabata, S., Sakiyama, R. 2000. Effects of temperature and stem length on changes in carbohydrate content in summer-grown cut Chrysanthemums during development and senescence. Postharvest Biology and Technology. 20(1): 63-70.
- Amiarsi, D., Yulianingsih, W. Broto dan Sjaifullah. 2003. Pengaruh larutan pulsing dalam pengemasan dan pengangkutan bunga mawar potong. J. Horti 13 (4) : 285-291
- Amiarsi, D. 2008. Memperpanjang masa kesegaran bunga potong Alpinia purpurata. Ilmu Pengetahuan Teknologi Hortikultura. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. Bogor.
- Amiarsi, D. dan P. K. Utami. 2011. Peranan larutan pengawet terhadap mutu bunga potong alpina selama peragaan. Jurnal Hortikultura 21(2) : 185-190
- Anni, I. A., E. Saptiningsih, dan S. Haryanti. 2013. Pengaruh Naungan terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Daun (*Allium fistulosum* L.) di Bandungan, Jawa Tengah. Jurnal Biologi. 2(3): 31-400.
- Arisanti, D. E. Prihastanti, dan E. Kusdiyantini. 2013. Pengaruh komposisi medium perendam terhadap masa kesegaran bunga potong krisan (*Chrysanthemum morifolium* R.). Jurnal iologi 2(4) : 35-44.
- Badan Pusat Statistika. 2019. Produksi Tanaman Florikultura. <<https://www.bps.go.id/indicator/55/64/1/produksi-tanaman-florikultura-hias-.htm>> Diakses tanggal 8 Maret 2021.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian. 2007. Menjaga Bunga Potong agar Tetap Segar. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 29(6) : 11-13.
- Balqis, A. R., D. Indradewa dan S. Trisnowati. Pengaruh sudut dan selang waktu pemotongan tangkai dalam air terhadap umur pajang anggrek potong Vanda ‘douglas’. Jurnal Vegetalika 2(4) : 12-24.
- Binsai, R., R. P. Sancayaningsih dan S. H. Murti. 2016. Evaporasi dan transpirasi tiga spesies dominan dalam konservasi air di Daerah Tangkapan Air (DTA) Mata Air Geger Kabupaten Bantul Yogyakarta. Jurnal Pendidikan Biologi 1(3) : 32-34
- Cintya, U. D. 2016. Tingkat Kesegaran Bunga Krisan Potong yang Direndam dalam Campuran Air Kelapa dan Larutan Gula Pasir dengan Penambahan Ekstrak Buah Belimbing Wuluh. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Skripsi.



Chairunnisa, F. 2017. Pengaruh Larutan Perendam (Pulsing) dan Jenis Larutan Peraga (Holding) terhadap Masa Kesegaran Bunga Potong Sedap Malam (*Polianthes tuberosa* L.) Kultivar ‘Wonotirto’. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Skripsi,

Chusjairi, Ghaziah Kusumawati. 2017. Studi Morfologi dan Hubungan Kekerabatan Berbagai Varietas *Chrysanthemum morifolium* Menggunakan Metode Taksimetri di Kebun Krisan D “Salvia Batu Sebagai Sumber Belajar Biologi SMA. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Malang. Skripsi.

Darmawan, J. dan J.S. Baharsjah. 2010. Dasar-dasar Fisiologi Tanaman. SITC. Jakarta

Dwidjoseputro. 1980. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. PT. Gramedia. Jakarta.

Eriadi, I. K. A., I M. Sukewijaya, dan I. N. Sutedja. 2017. Pengaruh pemberian beberapa konsentrasi bahan pengawet chrysal terhadap kesegaran bunga sedap malam (*Polianthes tuberosa*). Agrotrop. 7(1): 79-88.

Hayati, N. Q, Nurmalinda dan B. Marwoto. 2018. Inovasi teknologi tanaman krisan yang dibutuhkan pelaku usaha. J. Hort 28(1): 147-162.

Holding, D. R. dan A. M. Streich. 2013. Plant growth processes: transpiration, photosynthesis, and respiration. Journal University of Nebraska-Lincoln : 1-10.

Indriani, N.H. 2012. Pengaruh Komposisi Larutan *Pulsing* dan *Chitosan* sebagai Antitranspirasi dalam Meningkatkan *Vase Life* Mawar Potong (*Rosa hybrida* var ‘Grand Gala). Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.

Isro’illa, D. 2016. Pengaruh Suhu dan Lama Penyimpanan Terhadap Susut Bobot dan Kadar Saponin Umbi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Unoversitas Nusantara PGRI. Skripsi.

Juwita, A. P. 2019. Pengaruh Penambahan Madu Pada Bahan Edible Coating Berbasis Alginat Terhadap Kualitas Fresh-Cut Buah Pepaya California (*Carica papaya* L.). Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Yogyakarya. Skripsi.

Lakitan. 2007. Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta.

Laksono, A. D. dan N. Widyawati. 2020. Pengaruh larutan perendam sari belimbing wuluh dan gula terhadap *vase life* bunga potong krisan standar putih (*Dendranthema grandiflora* L.) “White Fiji”. Jurnal Teknik Pertanian Lampung 9(1) : 10-18

Mubarok, S., M. Asri, Farida, E. Suminar dan E. Yulia. 2018. Pengaruh larutan perendam alami dan penghambat etilen (1-Methylcyclopropene) terhadap kualitas pascapanen bunga potong krisan (*Dendranthema grandiflora* Tzvelev.) ‘White Fiji’. Jurnal Kultivasi 17(3) : 701-709.

Mufarrikha, L., N. Herlina dan E. Widaryanto. 2014. Respon dua kultivar tanaman krisan (*Chrysanthemum morifolium*) pada berbagai lama penambahan Cahaya buatan. *Jurnal Produksi Tanaman* 2(1) : 10-16

Nento, R., D. S. Tiwow, S. L. Demmassabu. 2017. Aplikasi larutan pengawet terhadap kualitas bunga potong krisan (*Chrysanthemum* Sp.). 1(1)

Novitasari, R. 2017. Proses Respirasi Seluler pada Tumbuhan. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Biologi. Yogyakarta: 2017. Hal 89-96

Nofranti, D., 2005. Kajian Sistem Pengemasan Bunga Mawar Potong (*Rosa hybrida*) Selama Penyimpanan untuk Memperpanjang Masa Pajangan. Bogor, Institut Pertanian Bogor.

Nurjanah, S. 2002. Kajian laju respirasi dan produksi etilen sebagai dasar penentuan waktu simpan sayuran dan buah-buahan. *Jurnal Bionatura* 4(3) : 148-156.

Nuryanto, H. 2007. Budidaya Tanaman Krisan. Ganeca Exact. Jakarta.

Nugroho, K. dan N. A. Mattjik. 2012. Pengaruh Penambahan IAA dan Kinetin terhadap Pertumbuhan Krisan (*Dendranthema grandiflora* Tzvelev) Varietas Pitaloka secara In Vitro. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.

Papuangan, N., Nurhasanah dan M. Djurumundi. 2014. Jumlah dan distribusi stomata pada tanaman penghijauan di Kota Ternate. *Jurnal Bioedukasi* 3(1) : 287-292.

Petalarifarrdh, A. 2008. Pengaruh Penggunaan Anti Transpirasi dan Media Transportasi terhadap Mutu Bibit Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Setelah Transpirasi. Fakulras Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.

Pratama, Hanafi Grindra. 2017. Penambahan Lama Penyinaran dengan Perbedaan Jam dan Jumlah Hari pada terhadap Pertumbuhan Tanaman Krisan (*Chrysanthemum* sp.). Fakultas Peternakan dan Pertanian. Universita Diponegoro. Skripsi.

Prijono, S. dan M. T. S. Laksmana. 2016. Studi laju transpirasi *Peltophorum dassyrachis* dan *Gliricidia sepium* pada sistem budidaya tanaman pagar serta pengaruhnya terhadap konduktivitas hidrolik tidak jenuh. *J-PAL*. 7(1) : 15-24.

Purwanto, A. W dan T. Martini. 2009. Krisan Bunga Seribu Warna. Kanisius. Yogyakarta.

Puspitasari, S. A. dan D. Indradewa. 2018. Pengaruh lama penyinaran tambahan Krisan (*Dendranthema* sp.) Varietas Bakardi Putih dan Lolipop Ungu terhadap pertumbuhan dan hasil. *Jurnal Vegetalika* 7(4) : 58-73

Setiawan, A. B., S. W. Budi, R dan C. Wibowo. 2015. Hubungan kemampuan transpirasi dengan dimensi tumbuh bibit tanaman *Acacia decurrens* terkolonisasi



*Glomus etunicatum* dan *Gigaspora margarita*. Jurnal Silvikultur Tropika. 6(2) : 107-113.

Sugiarto, A. 2018. Pengaruh Peningkatan Suhu Udara terhadap Laju Transpirasi Bibit *Lansium domesticum* Corr. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sriwijaya. Skripsi.

Sugiyono. 2010. Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Alfabeta, Bandung

Susanti, D.S., Y. Sukmawaty, dan N. Salam. 2019. Analisis Regresi dan Korelasi. Penerbit CV IRDH, Puwokerto.

Syifaurrrahmah, A. 2011. Pengelolaan Panen dan Pasca Panen Bunga Krisan Potong di PT. Alam Indah Bunga Nusantara Cipanas-Cianjur Jawa Barat. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.

Tirtosoekotjo, M.S. 1996. Peranan larutan sukrosa terhadap kesegaran bunga mawar selama penyimpanan suhu dingin. J.Hort 6(1): 100-104.

Varu, D.K. dan A.V. Barad. 2010. Effect of stem length and stage of harvest on vase-life of cut flowers in tuberose (*Polianthes tuberosa* L.) cv. Double. J. Hort. Sci. 5(1) : 42-47.

Wiraatmaja, I W., I. N. G. Astawa, dan N. N. Devianitri. 2007. Memperpanjang kesegaran bunga potong krisan (*Dendrathema grandiflora* Tzvelev.) dengan perendam sukrosa dan asam sitrat. AGRITROP 26(3) : 129-135.

Wulandari, F., M. Astiningrum dan tujiyanta. 2017. Pengaruh jumlah daun dan macam media tanam pada pertumbuhan stek jeruk nipis (*Citrus aurantifolia* Swingle). Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika 2(2) : 48-51.

Yuniati, E. 2008. Pengaruh konsentrasi larutan sukrosa dan waktu perendaman terhadap kesegaran bunga sedap malam potong (*Polianthes tuberosa* L.). Jurnal Biocelebes. 2(1).

Yuniati, E. dan M. Alwi. 2011. Pengaruh konsentrasi larutan sukrosa dan waktu perendaman terhadap kesegaran bunga potong oleander (*Nerium oleander* L.). J. Biocelebes 5 (1): 71-81.

Zamriyetti dan S. Rambe. 2006. Pertumbuhan dan produksi kedelai (*Glycine max* L. Merill) pada berbagai konsentrasi pupuk daun graw more dan waktu pemangkasan. Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian. 4 (2) :70-74.