

DAFTAR PUSTAKA

- Akmal, I. 2008. *Flower at Home: Sejuta Inspirasi Merangkai Bunga Segar*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Amiarsi, D., Sjaifullah., dan Yulianingsih. 1999. Komposisi Terbaik untuk Larutan Perendaman Bunga Anggrek Potong *Dendrobium Sonia Deep Pink*. *Jurnal Hortikultura* 9(1): 45-51.
- Amiarsi, D., Yulianingsih., Murtiningsih., dan Sjaifullah. 2002. Penggunaan Larutan Perendam (*pulsing*) untuk Mempertahankan Kesegaran Bunga Potong Mawar Idole dalam Suhu Ruang. *Jurnal Hortikultura* 12(3): 178-183.
- Amiarsi, D., dan R. Tejasarwana. 2011. Pengawet untuk Menjaga Kualitas Bunga Potong Mawar Selama Penyimpanan. *Jurnal Hortikultura* 21(3): 274- 279.
- Amini, R. 2012. Pengaruh Pemberian Kalsium Klorida dan Komposisi Larutan Pengawet terhadap Kesegaran Bunga Potong Gerbera (*Gerbera jamesonii*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Arifati, S. 2017. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) dan Gula Pasir terhadap Daya Tahan Kesegaran Bunga Potong Sedap Malam (Piper betle L.) (*Polianthes tuberosa* L.) *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Arisanti, D., dan N. Setiari. 2012. Pengaruh Pemberian Vitamin C (Asam askorbat) terhadap Kesegaran Bunga Krisan (*Chrysanthemum sp*) pada Kawasan Sentra Penghasil di Desa Ngasem, Kecamatan Jetis, Bandungan, Jawa Tengah. *Buletin Anatomi dan Fisiologi* 20 (1): 37-46.
- Astawa, I. N. G. 2003. Memperpanjang kesegaran bunga mawar dalam vas dengan pemberian sukrosa dan perak nitrat ke dalam larutan perendam. *Jurnal Agritrop* 22 (2): 73–76.
- Astuti. 1993. Kiat Memperpanjang Masa Segar Bunga Potong. *Jurnal Agro informasi* 2 (2) : 18-19.
- Amini, R. 2012. Pengaruh Pemberian Kalsium Klorida dan Komposisi Larutan Pengawet terhadap Kesegaran Bunga Potong Gerbera (*Gerbera jamesonii*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Andarwulan dan Nuri. 2000. Phenolic synthesis in selected root cultures, and seeds. *Thesis*. Food Science Study Program. Post Graduated Program. Insitut Pertanian Bogor, Bogor.

- Brata, A. A. 2016. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle L.*) Terhadap Daya Tahan Kesegaran Bunga Potong Krisan (*Chrysanthemum sp.*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Conrado, L.L., R. Shanahan, and W. Eisinger. 1980. A new solution for carnation bud opening, with promising improvements due to a quaternary-ammonium compound. *Acta Hort.* 114: 183-189.
- Daneswari, A. 2017. Pengaruh Rebusan Daun Sirih (*Piper Betle*) dan Kadar Gula Pada Larutan Perendam untuk Memperpanjang Masa Kesegaran Bunga Potong Gerbera (*Gerbera jamesonii*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Darwin, P. 2013. *Menikmati Gula Tanpa Rasa Takut*. Sinar Ilmu, Yogyakarta.
- Darwis. 1992. Potensi Sirih (*Piper betle* Linn.) sebagai Tanaman Obat. *Warta Tumbuhan Obat Indonesia*, Vol. 1 (1) : 9-11.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2015. *Statistik Produksi Hortikultura Tahun 2015*. Direktorat Jenderal Hortikultura, Kementerian Pertanian, Jakarta. Hal 174-175.
- Dwiyanti, R. R. 1996. Mempelajari Ketahanan Panas Ekstrak Antioksidan Daun Sirih (*Piper betle* Linn). *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian IPB, Bogor.
- Gaman, P. M ., and K. B. Sherrington, 1992. *Ilmu Pangan: Pengantar Ilmu Pangan, Nutrisi dan Mikrobiologi*. Penerjemah: M. Gardjito, S. Naruki, A. Murdiati dan Sardjono. UGM Press, Yogyakarta.
- Halevy, H. A., and S. Mayak. 1981. Senescence and postharvest physiology of cut flower part two, p 59-143. In J. Janick (Ed), *Horticultural Reviews*. The AVI Publishing Co. Inc. Westport, Connecticut.
- Handriatni, A. 2014. Upaya Mempertahankan Kesegaran Beberapa Jenis Bunga Potong dengan Pemberian Bahan Pengawet. *Laporan Penelitian*. Fakultas Pertanian, Universitas Pekalongan, Pekalongan.
- Hati, C. R. G. 2015. Peranan Larutan *Pulsing* untuk Memperpanjang Masa Kesegaran Bunga Potong Gerbera. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Horne, M. M., dan P. L. Swearingen. 2001. *Keseimbangan Cairan, Elektrolit dan Asam Basa*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Iriani, F. 2006. Keefektifan bahan pengawet terhadap peningkatan kualitas bunga potong. Wawasan Tridharma. *Majalah Ilmiah Kopertis Wilayah IV. No.10 Th XVIII*. Hal 21-24.

- International Programme on Chemical Safety [IPCS]. 2012. *Perak Nitrate*. Chemical Safety Information from Intergovernmental Organizations. (On-line) <http://www.inchem.org/>. Diakses pada tanggal 25 Maret 2017.
- Kurniawan. 2009. Pengaruh Komposisi Larutan Perendam dalam Memperpanjang Kesegaran Angrek Potong *Dendrobium*. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Larassati, F. N. 2015. Kajian Larutan Pengawet dan Penambahan Semprotan Air Jeruk Nipis untuk Memperpanjang Kesegaran Bunga *Gerbera*. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Lin, W. C., and C. J. French. 1985. Effect of supplementary lighting and soil warming on flowering of three *Gerbera* cultivars. *HortScience* 20: 271-273.
- Manu, G. S. S. 2007. Pengaruh Perlakuan Pra Penyimpanan, Suhu dan Komposisi Larutan Pulsing terhadap Kesegaran Bunga Potong *Gerbera (Gerbera jamesonii)* Selama Penyimpanan. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Mattjik, A. N. 2010. *Budidaya Bunga Potong dan Tanaman Hias*. IPB Press, Bogor.
- Mubarok, S., S. Ade., Farida., Nursuhud., dan A. Y. Rismayanti. 2011. Peningkatan Lama Kesegaran Bunga *Gerbera* dengan Penambahan 8-Hidroquinolin Sulfate, Sukrosa dan Asam Sitrat pada Larutan Perendam. *Prosiding Seminar Nasional Florikultura*. Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran, Sumedang. Hal 254-260.
- Nurmalinda dan Yani, A. 2009. Preferensi Konsumen Hotel terhadap Bunga Potong *Gerbera*. *J. Hort.* 19(4) : 450-458.
- Parwata, O. A., S. W. Rita., dan R. Yoga. 2009. Isolasi dan uji antiradikal bebas minyak atsiri pada daun sirih (*Piper betle Linn.*) secara spektroskopi ultra violet tampak. *Jurnal Kimia* 3(1): 7-13.
- Pujihastuti, I. 2012. Analisis loyalitas konsumen bunga potong berdasarkan kualitas produk dan kepuasan konsumen. *CEFARS: Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 4 (1): 49-61.
- Rachmawaty, E. 2012. Kegiatan Panen dan Pasca Panen Bunga Potong *Gerbera (Gerbera jamesonii)* Di PT Puri Sekar Asri, Lembang, Bandung. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rahardi, F., S. Wahyuni., dan E. M. Nurcahyo. 1997. *Agribisnis Tanaman Hias*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rimando, T. J. 2003. *Ornamental Horticulture A Little in the Tropics*. SEAMEO SEARCA and UPLB. College, Los Banos, Philippines.

- Rismunandar. 1992. *Budidaya Bunga Potong*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Riyanto. 2012. Pengawetan Bunga Potong Sedap Malam Dengan Larutan Perak Nitrat. *Jurnal Agrisains*. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Agoindustri, Universitas Mercu Buana, Yogyakarta.
- Rogers, M. N dan B. O. Tjia. 1990. *Gerbera Production for Cut Flowers and Pot Plants*. Timber Press. Portland, Oregon. 116 hal.
- Rukmana, R. 1995. *Gerbera*. Kanisius, Yogyakarta.
- _____. 1995. *Sedap Malam*. Kanisius, Yogyakarta.
- Sari, R., dan D. Isadiartuti. 2006. Studi efektifitas sediaan gel antiseptik tangan ekstrak daun sirih (*Piper betle Linn.*). *Majalah Farmasi Indonesia* 17(4): 163-169.
- Sastroamidjojo, S. 1997. *Obat Asli Indonesia*. Dian Rakyat, Jakarta.
- Singh, A. K. 2006. *Flower Crops: Cultivation and Management*. New India Publishing Agency. New Delhi, India.
- Sheela, V. L. 2008. *Flowers for Trade: Vol. 10*. Horticulture Science Series. New India Publishing Agency. New Delhi, India.
- Soedibyo, T., F. A. Bahar., P. Nova., dan B. Wisnu. 1990. Program Penelitian dan Pengembangan Hortikultura Indonesia. Dalam: *Makalah Pernyataan Kegiatan Peneliti Paket Teknologi Pertanian*. Pada Temu Tugas Peneliti, Widyaiswara dan Guru Pertanian. BPLPP Kayu-Ambon, Lembang.
- Soekartawi, R. 1996. *Managemen Agribisnis Bunga Potong*. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Sudewo, B. 2005. Basmi Penyakit dengan Sirih Merah. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Sugiyanto. 2003. Aktivitas Antikarsinogenik Senyawa yang Berasal dari Tumbuhan. *Majalah Farmasi Indonesia*. 14: 132-141.
- Suyanti. 2002. Teknologi Pascapanen Bunga Sedap Malam. *Jurnal Litbang Pertanian Vol 21 (1)* 14-15.
- Syahrinastiti, T. A., A. Djamal., dan L. Irawati. 2015. Perbedaan Daya Hambat Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) dan Daun Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz & Pav*) terhadap Pertumbuhan *Escherichia coli*. *Jurnal Kesehatan Andalas* : (4) 2-12.

- Tisnawati. 2005. Teknik Memperpanjang Masa Simpan Bunga Potong Alpinia. *Buletin Teknik Pertanian*. Volume 10 Nomor 1 Hal 39-42.
- Wang, Y., C. Zhang., X. Wang., W. Wang., L. Dong. 2014. Involvement of glucose in the regulation of ethylene biosynthesis and sensitivity incut *Paeonia suffruticosa* flowers. *Scientia Horticulturae* 169: 44–50.
- Widarto, H. 1990. Pengaruh Minyak Atsiri Daun Sirih (*Piper betle* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Skripsi*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Widyawan, R., dan Prahastuti. 1994. *Bunga Potong*. Tinjauan Literatur. PDII. LIPI, Jakarta.
- Wiratmaja, I. W., I. N. G. Astawa., dan N. N. Devianitri. 2007. Memperpanjang Kesegaran Bunga Potong Krisan dengan Larutan Perendam sukrosa dan Asam Sitrat. *Jurnal Agritrop* 26 (3) : 129-135
- Yulianingsih, D., Amiarsi, dan S. Sabari. 2006. Formula Larutan Pulsing untuk Bunga Potong Alpinia. *Jurnal Hortikultura*. 16(3): 253-257.
- Yuniati, E., dan M. Alwi. 2011. Pengaruh Konsentrasi Larutan Sukrosa dan Waktu Perendaman Terhadap Kesegaran Bunga Potong Oleander (*Nerium oleander* L.). *Jurnal Biocelbes*, Vol. 5. No. 1 Hal 71-81.
- Yuniati, E. 2008. Pengaruh konsentrasi larutan sukrosa dan waktu perendaman terhadap kesegaran bunga sedap malam potong (*Polianthes tuberosa* L.), *Jurnal Biocelbes*, Vol. 2 No. 1. Hal 14-23.