

## DAFTAR PUSTAKA

- Adjuwana dan A. Nur. 1989. *Teknik Pemisahan dan Analisis Biologi*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Amiarsih, D. dan Yulianingsih. 2004. Formula Pengawet untuk Bunga Anggrek Potong. *Prosiding Seminar Nasional Florikultura*, 4 – 5 Agustus 2004, Bogor. P. 130-134
- 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 Vol. 12 (3)*: 178-183.
- Andiani, Y. 2013. *Budidaya Bunga Krisan*. Penerbit Pustaka Baru Press, Yogyakarta.
- Arsensi, I. 2012. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Sirih Terhadap Penyebab Penyakit Bulai pada Tanaman Jagung manis (*Zea mays L.*) *Ziraa'ah vol 33 (1)*: 17-21.
- Astawa, I.N.G. 2003. Memperpanjang kesegaran bunga mawar dalam vas dengan pemberian sukrosa dan perak nitrat ke dalam larutan perendam. *Agritrop* 22 (2): 73 – 76.
- Badan Pusat Statistik Nasional. 2014a. *Data Produksi Tanaman Hias*. [http://www.bps.go.id/tab\\_sub/view.php?kat=3&tabel=1&daftar=1&id\\_subyek=55&notab=52](http://www.bps.go.id/tab_sub/view.php?kat=3&tabel=1&daftar=1&id_subyek=55&notab=52), diakses tanggal 27 Juli 2014.
- \_\_\_\_\_. 2014b. *Data Ekspor Bunga Krisan Tahun 2013*. [http://bps.go.id/exim-frame.php?kat=2&id\\_subyek=08&notab=50](http://bps.go.id/exim-frame.php?kat=2&id_subyek=08&notab=50), diakses tanggal 12 Agustus 2014.
- Bayer, J. S. 1976. Water deficits and photosynthesis in water.. In: TT Kozlowski (Ed): *Deficite and Plant Growth Vol. IV* . Academic Press Inc., New York.
- Bravo, B., S. Mayak, and Y. Gravriel. 1974. Sucrose and water uptake from concentrated sucrose solution by gladiolus shoots and the effect of these treatments on floret life. *Can. J. Bot. Vol. 52 (1)*: 1271-1281.
- Budiarto, K., Y. Sulyo, R. Maaswinkel dan S. Wuryaningsih. 2006. *Budidaya*

*Krisan Bunga Potong: Prosedur Sistem Produksi*. Puslitbanghorti, Jakarta.

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.

Coorts, G.D. 1973. Internal metabolic changes in cut flower. *Hort.Sci.* 8(3): 195-198.

Crafte, A.S., H.B., Currier and C.P. Stocking, 1949. *Water in the Physiology of Plants*. The Chronoca Botanica Company, Massachussetts..

Day, R.A. dan A.L. Underwood. 2002. *Analisis Kimia Kuantitatif*. Erlangga, Jakarta.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat Edisi I*. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Direktorat Pengawasan Obat Tradisional. Jakarta.

Dwidjoseputro, D. 1984. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Penerbit PT. Gramedia. Jakarta.

Hakim, A. I. 2010. Pengaruh Perbandingan Karbohidrat dan Asam pada Larutan Pengawet Bunga Potong terhadap Kesegaran Dua Tipe Krisan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jember, Jember.

Halevy, A.H. and S. Mayak. 1979. Senescence and postharvest physiology of cut flower, part 1. *Hort. Rev.* 1: 204-236.

---

\*. 1981. Senescence and postharvest physiology of cut flower part 1. In: Jules Janick (Ed.), *Horticultural Reviews*. AVI Publishing Company Inc., Connecticut.

Hariana, A. 2009. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya Seri 3*. Penebar Swadaya, Jakarta.

Hasibuan. D.N. 2011. *Uji Efek Antiinflamasi dari Kombinasi Ekstrak*. <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/25140/4/Chapter%20II.pdf>, diakses tanggal 22 Februari 2015.

Hasyim, I., dan M. Reza, 1995. *Tanaman Krisan*. Penebar Swadaya. Jakarta

Hermawan, A. 2007. Pengaruh Ekstrak Daun Sirih Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* dengan Metode Difusi Disk. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran, Universitas Airlangga, Surabaya.

- Horne, M. M. dan P. L. Swearingen. 2001. *Keseimbangan Cairan, Elektrolit dan Asam Basa*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- International Chrysanthemum Society. 2002. *Chrysanthemum : challenge & prospect*. Mcgraw-Hill, Inc. New York.
- Iriani, F. 2009. Formulasi Lengkap Larutan Pengawet Bunga Potong Anyelir (*Dyanthus caryophyllus*). *J. Agrikultura* 20 (3) : 225-231.
- Indika, G. 2007. Pengaruh kepolaran pelarut dan diameter serbuk daun terhadap aktivitas antioksidan ekstrak daun dillenia indica. *Skripsi*. Fakultas Teknik Universitas Indonesia, Depok.
- Khattak, A.M. & S. Pearson. 1997. The effect of light quality & temperature on the growth & development of Chrysanthemum cvs. Bright Golden Anne & Snowdon. *Act Hort.* 435 (1) :113-131.
- Kofranek, A. M. 1980. *Cut Chrysanthemum*. In R. A. Larson (Ed.). Introduction to Floriculture. Academic Press, Inc. New York.
- Kramer, P.J., 1969. *Plant and soil Water Relationships : A Modern Synthesis*. Toto Mc Graw-Hill Publishing Company Ltd, New Delhi
- Kurniawan, A. A., T. Wardiyati dan E. Nihayati. 2009. Pengaruh Komposisi Larutan Perendam dalam Memperpanjang Kesegaran Anggrek Potong Dendrobium. *J. Hortikultura* 13 (4) : 269 – 274.
- Kuswanto, E. 2000. Aktivitas Biologis Ekstraktif Kayu Eboni (*Diopyros polisanthera* Blanco) dan Kolaka (*Parinari corymbosa* Miq.) terhadap Jamur Pelapuk *Scgzophyllum commune* Fries dan Rayap Tanah (*Coptotermes curvignathus* Holmgren). *Tesis*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Marousky, F. J. 1972. Water relation, effects of floral preservatives on bud opening and keeping quality of cut flower. *Hort. Sci.*7(2): 114-116.
- Maryani, H. dan Suharmiati. 2003. *Tanaman Obat untuk Mengatasi Penyakit pada Usia Lanjut*. PT Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Moeljanto, R.D. dan Mulyono. 2003. *Khasiat & Manfaat Daun Sirih: Obat Mujarab dari Masa ke Masa*. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Murtiningsih, Suyanti, dan Setyadjit. 1996. *Pengaruh Nutrisi terhadap Kesegaran dan Daya Simpan Bunga Sedap Malam*. Balai Penelitian Tanaman Hias, Jakarta.
- Nelson, P.V. 1981. *Greenhouse Operation and Management*. Reston Pub. Co. Inc. Aprentive Hall Company, Virginia.

- Nuryanto, H. 2007. *Budidaya Tanaman Krisan*. Ganeca Exact, Bandung.
- Prabawati, S. 2001. Krisan Awet 20 Hari dengan “Gula Pasir”. *Trubus Edisi Maret XXXII* (376): 100.
- Purwanto, A. W. dan T. Martini. 2009. *Krisan Bunga Seribu Warna*. Kanisius, Yogyakarta.
- Rahman, M.M., S. H. Ahmad, dan K.S. Lgu. 2011. Psidium guajava and Piper betle Leaf Extracts Prolong Vase Life of Cut Carnation (*Dianthus caryophyllus*) flowers. *The Scientific World Journal Vol.* 2012 : 1-9.
- Rukmana, R. dan A. E. Mulyana. 2002. *Krisan*. Kanisius, Jakarta.
- Samiati, S. 2007. *Mengenal Tanaman yang Berkhasiat Obat*. Azka Press, Jakarta.
- ScienceLab.com inc., 2014. *Material Safety Data Sheet Silver Nitrate MSDS*. Smith Rd, Texas.
- Shinta, Endro dan A. Puspitasari. 2008. Pengaruh Konsentrasi Alkohol dan Waktu Ekstraksi Terhadap Ekstraksi Tannin dan Natrium Bisulfit dari Kulit Buah Manggis. Makalah. Seminar Nasional Soebardjo Brotohardjono Pengolahan Sumber Daya Alam dan Energi Terbarukan. Surabaya, 28 Juni 2008.
- Soesanto, L. 2006. *Penyakit Pascapanen Sebuah Pengantar*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Suciati, N. 2002. Penggunaan Berbagai Jenis Larutan Perendam untuk mempertahankan Kesegaran Bunga Potong Sedap Malam (*Polianthes tuberosa* L.). *Skripsi*. Program Studi Teknologi Pertanian. Universitas Udayana.
- Suliantari, B.S.L Jenie, M.T. Suhartono, dan A. Apriyanto. 2008. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Sirih Hijau (*Piper betle* L.) terhadap Bakteri Patogen Pangan. *J. Tekn. dan Industri Pangan Vol. XIX (1)*: 1-7.
- Suparjana, T. B. 2000. Kajian Toksisitas Beberapa Fraksi Ekstraktif Kayu Sonokembang (*Pterocarpus indicus* Willd.) dan Nyatoh (*Palaquium gutta* Baill.) terhadap Rayap Tanah dan Jamur Pelapuk Kayu. *Tesis*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Suradikusumah, E. 1989. *Bahan Pengajaran Kimia Tumbuhan*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Surat Keputusan Menteri Pertanian Nomor 507Kpts/PD.210/10/2003 tentang Pelepasan Bunga Krisan Klon 32.18 Sebagai Varietas Unggul dengan Nama Puspita Pelangi*. 2003. Kementerian Pertanian, Jakarta.

- Tampubolon, O. T. 1981. *Tumbuhan Obat*. Bhatara Karya Aksara, Jakarta.
- Tilaar, M. 1999. *Kecantikan Perempuan Timur*. Indonesia Tera, Magelang.
- Tisnawati, 2005. Teknik Memperpanjang Masa Simpan Bunga Potong Alpinia. *Buletin Teknik Pertanian Vol. 10(1): 39-42*.
- Winarno F.G., D. Fardiaz dan S. Fardiaz. 1973. *Ekstraksi, Kromatografi Dan Elektrophoresis*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Wiratmaja, I. W., I. N. G. Astawa dan N. N. Devianitri. 2007. Memperpanjang Kesegaran Bunga Potong Krisan (*Dendranthema grandiflora* Tzvelev.) dengan Larutan Perendam Sukrosa dan Asam Sitrat. *J. Agritrop 26 (3) : 129 – 135*.
- Yulianingsih, D.A., dan Sjaifullah. 2000. Penggunaan larutan perendam dalam menjaga kesegaran bunga potong anggrek Dendrobium sonia Deep Pink. *Jurnal Hortikultura 9(4): 314 – 319*.
- Yuliarti, N. 2009. *A to Z Food Supplement*. Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Zagory, D. and M.S. Reid. 1986. Evaluation of the role of vase microorganism in the postharvest life of cut flower. *Acta. Hort. 181: 207-217*.

