

DAFTAR PUSTAKA

- Afandhie R dan N.W Yuwono. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Anonim, 2007. Marigold Perangkap Tungau pada Krisan <<http://www.pustaka.litbang.deptan.go.id/publikasi/wr292077.pdf>>. Diakses pada tanggal 24 Februari 2014.
- Anonim, 2004. *Tagetes erecta* <<http://www.ces.ncsu.edu>> diakses tanggal 21 Maret 2014.
- Bass, R., A. Brandts and N. Straver. 1995. Growth regulation of bedding plants and poinsettia using low phosphorus fertilization and ebb-flow irrigation. Acta Hort. 378 : 129-135.
- Bojović, B and J. Stojanović. 2005. Chlorophyll and carotenoid content in wheat cultivars as a function of mineral nutrition. Arch. Biol. Sci. 57 : 283-290
- Borna-Nasrabadi T. 2006. Effect of different levels of nitrogen, phosphorus and potassium on fertility (growth, seed yield and essential oils) of *Silybum marianum*. MSc thesis. Tarbiat Modarres University, Tehran.
- Dalimartha, S. 2003. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 3. Puspa Swara, Jakarta.
- Deptan. 2011. *Tagetes erecta* Berguna Bagi Kita. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Utara, Medan.
- FAO. 2004. Lutein from *Tagetes erecta*. Chemical and Technical Assessment. 63rd JECFA.
- Gardner F.P., Pearce R.B and R.L Mitchell. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Universitas Indonesia press, Jakarta.
- Goh, SH, YM Choo dan ASH Ong. 1987. Minor Component in Palm Oil. Proc. Of 1987 Int. OP/PO Conf. Technology, Kuala Lumpur.
- Hakim, N. M. Yusuf, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.R. Saul, M.A. Diha, G.B. Hong dan H.H. Bailey. 1986. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung.
- Hanafiah K.A. 2004. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Rajagrafindo Persada, Jakarta
- Handelman, G.J. 2001. The evolving role of carotenoids in human biochemistry. Nutrition 17 : 818-822.

- Hansen, C.W and R.W. Howell. 1964. Response to phosphorus availability during vegetative and reproductive growth of chrysanthemum. J. Amer. Soc. Hort.Sci 123 : 223-229.
- Hartanti, M. S. W., S. Wahyono dan N. Khasanah. 1999. Identifikasi senyawa antimikrobia minyak atsiri daun *Tagetes* (*Tagetes erecta* L. Fam. Compositae). Majalah Farmasi Indonesia 10 : 40-47.
- Hertrampf, J,W,, Piedad-Pascual F., 2000, Handbook on Ingredients for Aquaculture Feeds, Kluwer Academic Publishers, London.
- Indradewa, D. 1986. Pengaruh Pemupukan Kalium dan Molybdenum terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta, Yogyakarta.
- Jacinto, R. 2004. Marigold <http://botanical.com/site/column_rita/Marigold.html> Diakses pada tanggal 21 Maret 2014.
- James, E and M. Van Iersel. 2001. Ebb and flow production of petunias and begonias as affected by fertilizers with different phosphorus content HortScience 36 : 282-285.
- Keenan, C. W., Kleinfelter, D. C., Wood, J. H. 1980. General College Chemistry. 6th edition. Knoxville: Harper & Row Publisher, Inc.
- Kiswanto, D. Indradewa, dan E.T.S. Putra. 2012. Pertumbuhan Dan Hasil Jagung (*Zea Mays* L.), Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.), Dan Jahe (*Zingiber Officinale* Var. *Officinale*) Pada Sistem Agoforestri Jati Di Zona Ledok Wonosari, Gunung Kidul. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta [Skripsi].
- Lakitan, B. 1996. Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman. PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Leiwakabessy, F. M. dan A. Sutandi. 2004. Pupuk dan Pemupukan. Diktat Kuliah. Departemen Tanah. Fakultas Pertanian. IPB, Bogor.
- Lingga, P. 1997. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Macoboy, S. 1984. What Flower is That?. Lanadowne Press, Sydney.
- Mangoensoekarjo, S. dan H. Semangun. 2003. Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit. Gadjah Mada University Press, Jakarta
- Mudjajanto, E. S., 2006. Pewarna Makanan. Departemen Gizi Masyarakat dan Sumber Daya Keluarga. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Muslihat, L. 2003. Teknik percobaan takaran pupuk kandang pada pembibitan abaca. Buletin Teknik Pertanian. 8 : 37-39.

- Poerwanto, R. 2003. Budidaya Buah-buahan: Pengelolaan Tanah dan Pemupukan Kebun Buah-buahan. Bahan Kuliah. Fakultas Pertanian, IPB, Bogor.
- Putra, E.T. Susila. 2005. Pengaruh Arah dan Waktu Aplikasi Pupuk Daun terhadap Pertumbuhan Bibit Vanili Asal Stek Pendek. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada [Tesis].
- Rohman, A. 2007. Kimia Farmasi Analisis : Spektrofotometri UV dan Tampak (visibel). Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Sanjaya, L. 1997. Pengaruh nitrogen dan jumlah bunga per tangkai terhadap kualitas bunga seruni. Prosiding Seminar Tanaman Hias. Sub Balai Penelitian Hotikultura Cipanas. Jawa Barat.
- Sarmin. 2011. Studi ekstrak daun Kenikir sebagai green corrosion inhibitor pada baja karbon dalam larutan 0,5m H₂so₄. Universitas Indonesia, Depok.
- Sastrapradja, S. 1979. Tanaman Pekarangan. Lembaga Biologi Nasional - LIPI, Bogor.
- Seafast. 2012. Kuning-Merah-Karotenoid. <http://seafast.ipb.ac.id> [24 Februari2014].
- Sedghi, M., Pirzad. A and B. Amanpour-Balaneji. 2011. Light absorption and carotenoid synthesis of Pot Marigold (*Calendula officinalis* L.) in response to phosphorous and potassium varying levels. Notulae Scientia Biologicae 3 : 46-50.
- Steenis, C.G.G.J. Van. 1987. Flora. Pradnya Paramita, Jakarta.
- Sudarmadji, S. Bambang H, dan Suhardi. 1989. Analisa Bahan Makanan dan Pertanian. Liberty, Yogyakarta.
- Sukarman dan Chumaidi, 2010. Bunga Tahi Kotok (*Tagetes* sp.) Sebagai Sumber Karotenoid Pada Ikan Hias. Prosiding forum inovasi teknologi akuakultur. BRBIHAT, Depok.
- Suryowinoto dan M. Sutarni. 1997. Flora Eksotika Tanaman Hias Berbunga. Kanisius, Yogyakarta.
- Tesar, M.B., 1984. Physiology Basic of Crop Growth and Development. Am. Sne. Of Agro. Crop Sci. Sne of Am., Mead Son Wisconsin, USA.
- Winarno F.G. 1997. Kimia Pangan dan Gizi. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Wuryaningsih, S. dan T. Sutater. 1992. Pengaruh dosis N dan K terhadap pertumbuhan dan produksi bunga krisan putih lokal Cipanas. Balai Penelitian Tanaman Hias 2 : 95 – 101.

Van den Bergh. 1994. *Cosmos caudatus* Kunth., p. 152-153. In: Siemonsma, J. S. and K. Piluek (Eds). Plant Resources of South East Asia - No. 8 Vegetables. Prosea. Bogor. Indonesia.

Zhang D., Moran. R.E and L.B. Stack. 2004. Effect of phosphorus fertilization on growth and flowering of *Scaevola aemula* R. Br. 'New Wonder'. HortScience 39 : 1728 – 1731.