

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2010. *Bertanam Strawberry*. Dalam <http://www.feedmap.net/> diakses pada tanggal 19 April 2016 pukul 13.00 WIB.
- Adhi, W dan Ariyanto, Y. 2009. *Manisnya Berbisnis Strawberry*. Dalam Majalah *Trubus* No.350 hlm. 52-53. Jakarta.
- Affan, M. F.F, 2004. Produksi Tanaman dan Makanan Menggunakan Hidroponik Sederhana Hingga Otomatis. Dalam Inovasi pada Majalah *Trubus*. Jakarta.
- Amarta. 2009. *Strawberry On Farm*. Jakarta: Gramedia Pustaka.
- Ammermen, G.R., 2003. *Effect of Equal Lethal Heat Treatments at Various Times and Temperature Upon Selected Food Constituent 3rd Edition*. Prude University Lafayette. Indiana.
- Andreau, Pilar. 2011. *Early Detection of Salt Stress Tolerance of Prunus Rootstocks by Excised Root Culture*. Dalam Jurnal HortScience 46(1):80-85.
- Ashari, S. 2001. Hortikultura : *Aspek Budidaya Edisi Baru*. Jakarta: UI-Press.
- Azam. 2015. *Macam – macam tanaman dengan budidaya hidroponik*. Jakarta: Gramedia Pustaka.
- Badan Standar Nasional Indonesia. 2014. *Standar Nasional Indonesia; Stroberi*. Jakarta: BSN.
- Balitjestro, 2005. *Manfaat Stroberi*. Dalam <http://balitjestro.litbang.deptan.go.id/id/205.html> Diakses pada tanggal 20 Maret 2016 Pukul 13.15 WIB.
- Battino, Maurizio. 2005. *Plant Genotype Affects Total Antioxidant Capacity and Phenolic Contents In Fruit*. Dalam Jurnal Chemistry Nutrition Vol.21:207-213.

- B.D., Mc Kersie., and Y.Y., Leshem. 2000. *Stress and Stress Cooping in Cultivated Plants*. Kluwer Academic Publishers. Dordecht.
- Besanko, David., and Braeutigam, Ronald R. 2008. *Microecenomics*. John Willey & Sons. Asia.
- Budiman, Supriatin, dan Desi Saraswati. 2006. *Berkebun Stroberi Secara Komersial*. Depok: Penerbit Penebar.
- Bunt, A. C. 2000. *Media and Mixes for Container Grown Plants*. Unwin Hyman. London.
- Chadirin, Y. 2007. *Diktat Kuliah Teknologi Greenhouse dan Hidroponik*. Bogor: Departemen Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Chambers, Edgar. 2005. *Sensory Testing Methods (ASTM Manual)*. Lancaster University: Lancaster.
- Chawla, dkk. 2012. *Salinity Induced Oxidative Stress and Antioxidant System in Salt-tolerant and Salt-sensitive Cultivars*. Dalam Jurnal Plant Biochemistry and Biotechnology Vol 22: pp 27-34.
- Childers, N. F. 2005. *Modern Fruit Science New Edition*. Jakarta: Gramedia Pustaka.
- Choopong, S. Dan E. W. M. Verheij. 2003. *Sumber Daya Nabati Asia Tenggara Edisi Baru: Buah buahan yang Dapat Dimakan*. In: E. W. M. Verheij dan R. E. Coronel (eds). Jakarta: Gramedia Pustaka.
- Da Silva, E.C., R.J.M.C. Nogueira, F.P. de Araujo, N.F. de Melo and A.D. de Ajevedo Neto. 2008. *Physiological Responses to Salt Stress in Young Umbu Plants*. Dalam Journal Environmental and Experimental Botany Vol 63:147-157p.

- Edmond J. B., T. L. Senn, F. S. Andrews, and R. G. Halfacre. 2000. *Fundamentals of Horticulture 2nd Edition*. McGraw-Hill Publishing Co. Ltd., New Delhi. 500 p.
- FAO. 2005. *Final Report for SPFS-Emergency Study on Rural Reconstruction Along the Eastern Coast of NAD Province*. Government of the Republic of Indonesia, Ministry of Agriculture, Food and Agriculture Organization of the United Nations. Nippon Koei Co. Ltd.
- Fatimah, S., 2010. *Pengujian Toleransi Genotipe Padi (*Oryza sativa L.*) Terhadap Salinitas pada Fase Perkecambahan*. Dalam Jurnal Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Gardner. V. R., F. C. Bradford, H. D. Hooker. 2003. *The Fundamentals of Fruit Production 3rd Edition*. McGraw Hill Book Co. Inc. New York. 778 p.
- Gescheider, G.A. 2004. *Psychophysics The Fundamentals Third Edition*. McGraw-Hill Book Company Inc. New York.
- Gunawan, L. W. 2003. *Stroberi*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Guslim. 2007. *Agroklimatologi*. Medan: USU-Press.
- Elotrondo, F.J. Perez. Etayo, I. Molina, M. Ojeda, M. and Salmeron, J. *Food Quality Certification: An Approach for the Development of Accredited Sensory Evaluation Methods*. Dalam Jurnal Elsevier Food Quality and Preference. Vol. 18:425-439p.
- Hanifah, Risma. 2016. *Kesesuaian Karakteristik Buah Stroberi (*Fragaria Sp.*) Segar Berdasarkan Sni 8026:2014 Serta Penentuan Kebutuhan Konsumen dan Teknis Menggunakan Metode Quality Function Deployment (QFD)*. Yogyakarta: UGM.
- Hardiansyah. 2001. *Pengolahan Mutu dan Keamanan Pangan*. Jakarta: Pergizi Pangan Indonesia, PAPTI, IPB dan Proyek CHN-3, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Indonesia.

- Harjadi, S.S. dan S. Yahya, 2000. *Fisiologi Stres Tanaman*. Bogor: PAU IPB.
- Hasibuan. B.E., 2008. *Pengelolaan Tanah dan Air Lahan Marginal*. Medan: USU.
- Hidaka, K., *Assesment of Environmental Stress in Plant Production System*. Master Thesis of Kochi University (2006). Pp 109.
- Horvarth, Edit. 2015. *Hardening with Salicylic Acid Induces Concentration-dependent Changes in Absciscic Acid Biosynthesis of Tomato under Salt Stress*. Dalam Jurnal Plant Physiology 183:54-63.
- Hudoro, S. 2003. *Hidroponik Sederhana Penyejuk Ruang*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hutching, J.B. 2000. *Food Color and Appearance*. Aspen publisher Inc., Maryland.
- Irwan. 2013. *Perlite dan Vermiculite*. Dalam <http://www.ayoberkebun.com/info/perlite-dan-vermiculite.html> diakses pada tanggal 8 Mei 2016 pukul 16.50 WIB.
- Istiqomah, Siti. 2009. *Menanam Hidroponik*. Yogyakarta: Azka Press.
- Kader, A, A., Rolle, R, S. 2004. *The Role of Postharvest Management in Assuring The Quality and Safety of Horticultural Produce*, FAO. Roma.
- Keutgen and Pawelzik. 2007. *Modifications of Strawberry Fruit Antioxidant Pools and Fruit Quality under NaCl Stress*. Dalam Jurnal Agriculture Food Chemistry 55(10):4066:4072.
- Lingga, Pinus. 2007. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- M.A., Jenks., and P.M., Hasegawa. 2005. *Plant Abiotic Stress*. Blackwell Publishing: Oxford.
- Munns, R. 2009. *Strategies for Crop Improvement in Saline soil in Task for Vegetation Science 44-Salinity and Water Stress*. Springer: United States.

- Moehyi, S. 2004. *Penyelenggara Makanan dan Jasa Boga*. Bharata. Jakarta.
- Morten, C. Meilgaard. Thomas, B. Carr. and Vance Civill, Gail. *Sensory Evaluation Techniques Fourth Edition*. CRC Press: United States.
- Noor, M. 2004. *Padi Lahan Marjinal Edisi 2*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Novianti, E. 2004. *Pengaruh Lingkungan Tumbuh Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kualitas Stroberi (*Fragaria x ananassa Duch.*) secara hidroponik*. Dalam jurnal Repository Faperta IPB. Vol 2:30-33.
- Pathan M.S., Lee, J.D., Shannon, J.G. and Nguyen, H.T. 2007. *Recent advances in breeding for drought and salt stress tolerance in soybean*. Springer. United States.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Gizi. 2001. *Komposisi Zat Gizi Makanan Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Rosmarkam, A dan N. W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Qin, Ouyang. Quansheng, Chen. and Jiewen, Zao. 2014. *Instrumental Intelligent Test of Food Sensory; Quality as Mimic of Human Panel Test (Combining Multiple Cross Perception Sensors and Data Fusion)*. Dalam Jurnal Elsevier Analytica Chimica Acta Vol.841:68-76p.
- Rukmana, Rahmat. 1998. *Stroberi Budidaya dan Pascapanen*. Yogyakarta: Kanisius.
- Saleh. 2004. *Evaluasi Gizi pada Pengolahan Bahan Pangan*. Penerbit Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Shoemaker, J.S. 2001. *Small Fruits Culture 7th edition*. Avi Publishing Co. Inc. Connecticut. 187p.
- Sipayung, R. 2003. *Stress Garam dan Mekanisasi Toleransi Tanaman*. Fakultas Pertanian, Jurusan Budidaya Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan. [http://libary.usu.ac.id.](http://libary.usu.ac.id/), Diakses tanggal 19 Maret 2016 pukul 12.31 WIB.

- Slamet, Susanto. Hartanti, Bayu. Dan Khumaida, Nurul. 2010. Produksi dan Kualitas Buah Stroberi Pada Beberapa Sistem Irigasi. Dalam Jurnal Hortikultura Indonesia. Vol(1):1-9.
- Soekanto, S.T. 2000. *Penilaian Organoleptik Untuk Industri Pangan dan Hasil Pertanian*. Jakarta: Bintara Karya Aksara.
- Suhardiyanto, S. 2002. *Teknologi hidroponik*. Dalam Pelatihan aplikasi teknologi hidroponik untuk pengembangan agribisnis perkotaan. Creata-IPB, Bogor. pp 1-12.
- Suherman, Agus. 2014. *Media Tanam Hidroponik*. Dalam <https://ichsantirtonotolifehidroponik.com/go-green/media-tanam-hidroponik/> diakses pada tanggal 8 Mei 2016.
- Sunarjono, Hendro. 2006. *Berkebun 21 Jenis Tanaman Buah*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik*. Kanisius. Yogyakarta.
- Taufik. 2005. Pengaruh perubahan warna terhadap produk olahan sayuran hijau-hijauan. Dalam jurnal kimia makanan Vol.3 No.1.
- Tutty, 2008. *Hubungan Permeabilitas dengan Kadar Garam Berdasarkan Jarak dari Sungai di Lahan Pasang Surut*. Dalam Jurnal Ilmu Tanah Universitas Lambung Mangkurat.
- USDA. 2008. *U.S Strawberry Production, Utilization, Prices And Values*. USDA Economics, Statistics, and Market Information System. United States.
- Wahyuningsih, Icktyani. 2015. *Perbaikan Kualitas Produk Buah Stroberi (*Fragaria Sp. Holibert*) Segar (Pada Petani Buah Stroberi di Kawasan Ketep Pass Desa Banyuroto, Sawangan, Magelang, Jawa Tengah)*. Skripsi. Departemen Teknologi Industri Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, UGM: Yogyakarta.

Waskom, R. 2003. *Diagnosing Salinity Problems. Adapted by K.E. Pearson.*
<http://waterquality.montana.edu/docs/methane/waskomsummary.pdf>.

Diakses pada tanggal 20 Maret 2016 pukul 12.30 WIB.

Widianarko, B. 2002. *Tips Pangan: Teknologi, Nutrisi, dan Keamanan Pangan.*
Jakarta: Gramedia Widiasarana Indonesia.

Widyarti, M. 2001. *Konstruksi Greenhouse.* Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian
IPB.

Yuniati, R.. 2004. *Penapisan galur kedelai *Glycine max (L.) Merrill* toleran terhadap NaCl untuk penanaman di lahan salin.* Dalam Jurnal Makara Sains
Volume 8(1):21-24.