



DAFTAR PUSTAKA

Abdullah, A .1982. *Budidaya Tembakau*. CV. Yasaguna. Jakarta.

Campbell, N.A., Reece, J.B., Mitchell, L.G. 2002. *Biologi*. Alih bahasa lestari, R. et al.

safitri, A., Simarmata, L., Hardani, H.W. (eds). Erlangga. Jakarta.

Davey, P.A., S, Hunt., Hymus, G.J., Delucia, E.H., Drake, B.G., Karnosky, D.F., dan Long, S.P. 2004. Respiratory oxygen uptake is not decreased by an instaneous elevation of CO₂, but is increase with long-term growth in the field at elevated CO₂. *Plant Physiology* (134) : 520 – 527.

Djukri dan Heru. 2004. *Petunjuk Praktikum Biologi*. Universitas Negeri Yogyakarta

Gardner dan Hay, R.K.M. 1991. *Fisiologi Lingkungan Edisi Bahasa Indonesia*

Hadioeganda, A.W. 1996. *Bayam: Sayuran Penyangga Petani di Indonesia*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung.

Hardenburg, R.E., Watada, A.E., dan Wang, C.Y. 1986. The Commercial Storage of Fruits, Vegetables, and Florits and Nursery Stocks. Departement of Agricultural, *Agricultural Handbook No. 66* (Revised), 13p. USA.

Hardiyanti, N., Kining, E.J., Ahmad, F., dan Ningsih, N.M. 2009. *Warna Alami*. Jurusan Geografi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Makassar.

Hariyadi, S.S. 1988. *Pengantar Agronomi*. Penerbit PT Gramedia, Jakarta.

Isa, M.S., dan Pradana. Y. 2008. Flower Image Retrieval Berdasarkan Color Moments, Centroid-Contour Distance dan Angle Code Histogram. *Konferensi Nasional Sistem dan Informatika Bali*, Vol. 108, No. 57, Page 321-326



PARAMETER PERTUMBUHAN TANAMAN BAYAM MERAH (*Amaranthus gangeticus L.*) PADA SISTEM HIDROPONIK DENGAN VARIASI CAHAYA DAN KANDUNGAN NUTRISI

ADKHA PERDANA KUSUMA, Dr. Rudiati Evi Masithoh, STP. M.Dev.Tech; Dr. Ngadisih, STP. M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>
Kader, A.A. 1993. Postharvest Biology and Technology : An Overview. *Kumpulan Materi*

Pelatihan Pascapanen Buah-buahan dan Sayur-sayuran; PAU Pangan dan Gizi

Institut Pertanian Bogor, 10 – 15 Mei 1993.

Leön, K., Mery, D., dan Pedreschi, F. 2005. Color Measurement in L*a*b* Units From RGB

Digital Images. *Publication in Journal of Food Engineering Vol. I*, Page 1-23.

Lingga, P. 1984. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanam Tanpa Tanah*, Penebar Swadaya.

Jakarta.

Loveless, A.R. 1987. Prinsip-prinsip Biologi Tumbuhan Untuk Daerah Tropik Jilid I. Jakarta : PT Gramedia Utama

Mas'ud, H. 2009. Sistem Hidroponik dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada. *Media Litbang Sulteng* 2 (2):131-136

Nugroho, A. 1997. *Mempelajari Laju Respirasi Buah Nenas Iris dalam Keadaan Terolah Minimal.*(Skripsi). Departemen Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Peranian, IPB. Bogor.

Pilumwong, J., Senthong, C., Srichuwong, S., dan Ingram, K.T. 2007. Effects of Temperature and Elevated CO₂ on Shoot and Root Growth of Peanut (*Arachis hypogaea L.*) Grown in Controlled Environment Chambers. *Science Asia* 33 : 79-8718119

Roghrig, M., Sutzel, H., dan Alt, C. 1999. *Carbohydrat, Biotechnology, and Metabolism*. Cambridge University Press.

Rubatzky, V.E dan Yamaguchi, M. 1998. *Sayuran Dunia 2, Prinsip, Produksi dan Gizi*, Edisi Kedua. ITB Ganesha. Bandung.

Rukmana, R. 1994. *Bayam Bertanam & Pengolahan Pascapanen*. Kanisius. Yogyakarta.

Sallisbury, F.B. dan Ross, C.W. 1992. *Plant Physiology*. Wadsworth Publishing. Company Belmont, California.



Perencanaan Wilayah dan Kota ITB. Bandung.

<http://studifuturistik2013.files.wordpress.com/2013/12/vertical-farming1.pdf>. Diakses pada tanggal 10 Juli 2015.

Siswadi. 2008. Berbagai Formulasi Kebutuhan Nutrisi Pada Sistem Hidroponik. *Jurnal Inovasi Pertanian* 7 (1):103-110.

Sitompul dan Guritno.1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Suyatma. 2009. Diagram Warna Hunter (Kajian Pustaka). *Jurnal Penelitian Ilmiah Teknologi Pertanian*, Institut Pertanian Bogor, Page 8-9.

Tjasyono, B. 1986. *Iklim dan Lingkungan*. PJ Cendekia Jaya Utama. Bandung.

Trianto. 2007. *Model-model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivistik*. Prestasi Pustaka Jakarta.

Wahyudi, A. 2014. Upaya Perbaikan Pertumbuhan Tanaman Jabon (*Anthocephalus cadamba*) Dengan Pemberian Pupuk Kompos Kotoran Sapi Pada Beberapa Ketinggian Tempat. *Jurnal Sylva Lestari. ISSN 2339-0913. Vol. 2 No. 2, Mei 2014 (17— 24)*

Wills, R.B.H., Lee, T.H., Graham, P., McGlasson, W.B., dan Hall, E.G. 1981. *Post Harvest : an Introduction to The Physiology and Handling of Fruit and Vegetable*. New South Wales University-Press, Australia.

Wu, L., le Dimet, F.X., Hu, B.G., Cournède, P.H., de Reffye, P. 2004. A Water Supply Optimization Problem for Plant Growth Based on GreenLab Model. *Cari 2004 - Hammamet. p: 101–108*