

DAFTAR PUSTAKA

- Ariyanto, D. P dan Suman. 2010. Hubungan Air dan Tanaman. Departemen Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Solo. 11 hal
- Ariffin. 2002. Cekaman Air dan Kehidupan Tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 97 hal.
- Blum, A. 1996. Crop Response to Drought and The Interpretation of Adaption. Plant Growth Regulation 20 (2) : 135-148
- Chowdury P.K, Thangaraj M. and Jayaprakasham. 1994. Biochemical Changes in Low Irradiance Tolerant and Susceptible Rice Cultivars. Biol. Plantarum. 36 (2) : 237-242.
- Dharma, A. P. 1987. Indonesian Medicinal Plants. Balai Pustaka. Jakarta. Hal. 149-150
- Direktorat Aneka Tanaman. 2000. Pemanfaatan Tanaman Obat. Dirjen Produksi Hortikultura dan Aneka Tanaman. Departemen Pertanian. Jakarta. 2 hal.
- Djauhariya, E., Gusmaini, dan Erniati. 2006. Standar Operasional Budidaya Tanaman Cabe Jamu. Kerja-sama Balitetro dengan Direktorat Budidaya Tanaman Rempah dan Penyegar. Jakarta : 1-34
- Djauhariya, E., dan R. Rosman. 2009. Status Teknologi Tanaman Cabe Jamu (*Piper Retrofractum* Vahl.). Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Bogor : 75-90
- Doorenbos, J. and A. N. Kassam. 1979. Yield Response to Water. FAO Irrigation and Drainage Paper 33. Roma. 20 pp.
- Elfarisna. 2000. Adaptasi Kedelai Terhadap Naungan : Studi Morfologi dan Anatomi. Tesis, Program Pasca Sarjana. IPB. Bogor. 88 hal.
- Fitter, A. H. dan R. K. M. Hay. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press. Jakarta. pp. 417
- . 1998. Fisiologi Tanaman Lingkungan (terjemahan). Gajah Mada University Press. Yogyakarta. p. 35 – 83
- Gardner, F.P., R. B. Pearce and R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Herawati Susilo (Penerjemah). Jakarta: Universitas Indonesia. Terjemahan dari: Physiology of Crop Plants. Hal. 98-127.
- Guzman, D. C. C. and J. S. Siemonsma. 1999. Plant Resources of South-East Asia. No. 13. Spices. Prosea. Bogor-Indonesia. p. 183-193.
- Harjadi, S. S dan S. Yahya. 1988. Fisiologi Stres Lingkungan. Bogor. PAU Bioteknologi Institut Pertanian Bogor. Hal. 136 – 176.
- Hartmann, H. R., D. E. Kester, F. T. Davies and R. L. Geneve. 1990. Plant Propagation Principles and Practice. Sixth Edition. Prentice Hall, Inc. New Jersey. p. 559



- Hasan, F. 2006. Respon Tanaman Bunga Matahari (*Helianthus annuus* L.) terhadap Kondisi Kekurangan Air. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 33 hal.
- Heyne, K. 1987. Tumbuhan Obat Indonesia III. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Jakarta. Hal : 1794-1798.
- Hidayat, F. 2000. Peranan Air dan Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Program Pascasarjana Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 5 hal.
- Hong-Bo, S., C. Li-Ye, C.A. Jaleel and Z. Chang-Xing. 2008. Water-Deficit Stress-Induced Anatomical Changes in Higher Plants. C.R. Biologies 331 : 215-225.
- Islami, T., dan H.U. Wani. 1995. Hubungan Tanah, Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press. Semarang. 30 hal
- Januwati, M dan J.T. Yuhono. 2003. Budidaya Cabe Jawa (*Piper retrofractum* Vahl.). Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. Bogor. 16 hal.
- Jumin, H.B. 1994. Ekologi Tanaman. Suatu Pendekatan Fisiologis. Rajawali Press. Jakarta. Hal. 97 – 128
- Kardono, L. B. S., N. Artanti, I. D. Dewiyanti, dan T. Basuki. 2003. Selected Indonesian Medicinal Plants: Monographs and Descriptions. Gramedia Widiasarana Indonesia. Jakarta. 2 pp.
- Kirnak, C.K, TAS Ismail and D. Higgs. 2001. The Influence of Water Deficit on Vegetable Growth, Physiologi, Fruit Yield and Quality In Eggplants. Bulg. J. Plant Physiol. 27 (3-4) : 34-36.
- Kramer, P.J. 1963. Water Stress and Plant Growth. Agronomic Journal 55 : 31-35.
- Lakitan, B. 2004. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. p. 203
- Leopold, A. and Lam. 1996. Role of Leaves in Photoperiodism. Plant Physiol. 41(5) : 847-851
- Levitt, J. 1980. Adaptation of Plants to Water and Higher Temperature Stress. New York. p. 437-439.
- Mas'ud, P. 1993. Telaah Kesuburan Tanah. Penerbit Angkasa. Bandung. Hal. 8 - 11
- Mohr, H. dan P. Schopfer. 1995. Plant Physiology. Translated by Gudrun and D.W. Lawlor. Springer. 5 pp.
- Murdiyarso, D. 1991. Hubungan Air Tanaman; Kapita Selekta Dalam Agrometeorologi. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta. Hal. 107 – 182
- Ozturk, A., A. Unlukara, A. Ipek, and B. Gurbuz. 2004. Effects of Salt Stress and Water Deficit on Plant Growth and Essential Oil Content Of Lemon Balm (*Melissa officinalis* L.). Pak.Journal Bot. 36 (4) : 787-792.

- Purseglove, J.W., E.G. Brown, C.L. Green, and S.R.J. Robbin. 1981. Spices. Tropical Agriculture Series. New York. USA. (1) : 14.
- Riodevriza. 2010. Pengaruh Umur Pohon Induk Terhadap Keberhasilan Stek dan Sambungan *Shorea silanica* B1. Departemen Silvikultur Fakultas Kehutanan IPB. Bogor. 16 hal.
- Rochiman, K dan S. S. Harjadi. 1973. Pembiakan Vegetatif. Departemen Agronomi. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor. 72 hal.
- Salisbury, F.B. dan C. W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan Jilid 3 edisi ke-4. (Terjemahan Bahasa Inggris). ITB. Bandung. 343 hal.
- Sampurno. 2003. Kebijakan Pengembangan Jamu/Obat Tradisional/Obat Herbal Indonesia. Makalah pada Seminar dan Pameran Nasional POKJANAS TOI. Jakarta, 25-26 Maret 2003. 12 Hal.
- Setyorini, D. 2002. Pengaruh Interval Penyiraman dan Pemberian Kascing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pak Choy Dalam Polybag. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 5 hal.
- Sitompul, S. M. dan Guritno, B. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Gajahmada University Press. Yogyakarta. 31 hal.
- Sopandie D, Chozin MA, Sastrosumarjo S, Juhaeti T, dan Sahardi. 2003. Toleransi Padi Gogo terhadap Naungan. Hayati. 10(2) : 71-75.
- Steel., R.G.D. dan J.H. Torrie. 1993. Prinsip dan Prosedur Statistika: Suatu Pendekatan Biometrik. Penerjemah: B. Sumantri. Terjemahan dari Principles and Procedures of Statistics. Gramedia. Jakarta. 3 pp.
- Sugito, Y. 1999. Ekologi Tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 63 hal.
- Suhara, E. 2003. Hubungan Populasi Cacing Tanah pada Sistem Agroforestri Berbasis Kopi. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya. Malang. 7 hal.
- Taiz, L. and E. Zeiger. 1991. Plant Physiology. The Benyamin/Cumming Publish. Co. Inc. Tokyo. p. 219-247.
- Usman dan Warkoyo. 1993. Iklim Mikro Tanaman. IKIP. Malang. Hal. 6-24
- Utomo, W. H. 1985. Dasar-dasar Fisika Tanah. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 15 hal.
- Veihmeyer, F. J. and A.M Hendrickson. 1948. Soil and Moisture in Relation to Plant Growth. Ann. Rev Plant Physiol. 2 (2) : 22
- Wahid, P. 1996. Identifikasi Tanaman Lada. Monograf Tanaman Lada. Balitetro, Bogor. Badan Litbang Pertanian (I) : 27-33.
- Watugunung, D. M. 2007. Evaluasi Kebutuhan Air dengan Metode Cropwat for Windows untuk Penentuan Pola Tanam di Kec. Kromengan, Keb. Malang. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 5 hal.
- Wudiri, B. B and Henderson. 1985. Effects of Water Stress on Flowering and Fruit Set in Processing-Tomatoes. Sci. Horti. 27 : 189 – 198.

