

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F., K. Subagyo, dan E. Surmaini. 2003. *Teknologi Konservasi Air dan Irigasi Suplemen untuk Optimasi Pertanian Lahan Kering*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat.
- Aldrian, E. and S.D. Djamil. 2006. *Long term rainfall trend of the Brantas catchment area, East Java. Indonesia*. J. Geogr.
- Aldrian, E., L.D. Gates, and F.H.Widodo. 2007. *Seasonal Variability of Indonesian Rainfall in Echam4 Simulations and in The Reanalyses: The Role of Enso*. Theoretical and Applied Climatology.
- Ariffin, 2002. *Cekaman Air dan Kehidupan Tanaman*. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang .
- Asandhi, A.A., dan N. Gunadi. 1989. *Syarat Tumbuh Tanaman Kentang*. Dalam Kentang. Edisi kedua. Balai Penelitian Hortikultura Lembang.
- Beukema, H.P. 1977. *Potato production*. International Agriculture Centre, Wageningen.
- Boer, R. and A. Buono. 2008. *Current and Future Climate Variability of East Java and Its Implication On Agriculture and Livestock*. Technical Report Submitted to UNDP.
- Darmawijaya, I. 1990. *Klasifikasi Tanah, Dasar-Dasar Teori Bagi Penelitian Tanah dan Pelaksanaan Penelitian*. UGM Press, Yogyakarta.
- Doorenbos, J and Pruiit. W.O. 1977. *Crop Water Requirements*. FAO Irrigation and Drainage Paper No 24. FAO. Rome.
- Doorenbos, A.H. and Kassam. 1979. *Response to Water*. FAO Drainage and Irrigation Paper No. 33. Rome.
- Ewing, E.E., and R.E. Keller. 1982. *Limiting Factors to the Extension of Potato Into Non-Traditional Climates*. p. 37-40. Proc. Int. Congr. Research for the Potato in the Year 2000. International Potato Centre.
- Gandar, P.W., and C.B. Tanner. 1976. *Leaf Growth, Tuber Growth, and Water Potential In Potatoes*. Crop Sci.
- Gardner, F.P., R.B. Perace, dan R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Penerjemah: Susilo, H. Jakarta: UI Press
- Hardjowigeno, S. 2003. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Haryadi, S.S. 1986. *Pengantar Agronomi*. Departemen Agronomi. FP IPB.

- Irawan, B. 2006. *Fenomena Anomali Iklim El Nino dan La Nina – Kecenderungan Jangka Panjang dan Pengaruhnya terhadap Produksi Pangan*. Forum Penelitian Agro Ekonomi.
- Irianto, G., L.I. Amin, dan E. Surmaini. 2000. *Keragaman Iklim Sebagai Peluang Diversifikasi*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Irianto, G. 2003. *Implikasi Penyimpangan Iklim Terhadap Tataguna Lahan*. Makalah pada Seminar Nasional Ilmu Tanah dengan tema Menggagas Strategi Alternatif dalam Menyiasati Penyimpangan Iklim serta Implikasinya pada Tataguna Lahan dan Ketahanan Pangan Nasional di Universitas Gajah Mada. Yogyakarta, 24 Mei 2003, Yogyakarta-Indonesia.
- IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change). 2001. *Climate Change 2001: Impacts, Adaptation and Vulnerability*. Cambridge, UK: Cambridge University Press.
- Islami, T dan W. H. Utomo. 1995. *Hubungan Tanah Air dan Tanaman*. IKIP Semarang Press. Semarang.
- Jumin, H. S. 1992. *Dasar-dasar agronomi*. PT. Gramedia. Jakarta
- Las, I., H. Syahbuddin, E. Surmaini, dan A.M. Fagi. 2008. *Iklim dan Tanaman Padi: Tantangan dan Peluang*. Dalam Buku *Padi: Inovasi Teknologi dan Ketahanan Pangan*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Sukamandi.
- Moorphy, J. 1978. *The Physiology of Growth and Tuber Yield*. Chapman & Hall. London
- Munir, M. 1996. *Tanah-tanah Utama Indonesia; Karakteristik, Klasifikasi dan Pemanfaatannya*. Pustaka Jaya. Jakarta.
- Nonnecke, L.I. 1989. *Vegetable production*. Van Nostrand Reinhold, Canada.
- Ritung, S., Wahyunto, F. Agus, H. Hidayat. 2007. *Panduan Evaluasi Kesesuaian Lahan dengan Contoh Peta Arahana Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor, Indonesia.
- Saji, N. H., and T. Yamagata. 2003. *Possible Impacts of Indian ocean Dipole Mode Events on Global Climate*. Climate Research.
- Salinger, M.J. 2005. *Climate Variability and Change: Past, Present, and Future Over View*. Climate Change .
- Salisbury, F. B. dan C. W. Ross. 1995. *Fisiologi tumbuhan*. ITB. Bandung.

- Sitompul, S. M. dan B. Guritno. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soelarso, R.B. 1997. *Budidaya Kentang Bebas Penyakit*. Kanisius Yogyakarta.
- Sugito, Y. 1999. *Ekologi Tanaman*. Penerbit Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya.
- Sunarjono, H. 2007. *Budidaya kentang*. N.V. Soeroengan, Jakarta.
- Tjasyono, B., A. Lubis, I. Juaeni, Ruminta, and S.W.B. Harijono. 2008. *Dampak Variasi Temperatur Samudera Pasifik dan Hindia Ekuatorial terhadap Curah Hujan di Indonesia*. Jurnal sains dirgantara LAPAN.
- Van Loon, C.D. 1981. *The Effect of Water Stress on Potato Growth, Development, and Yield*. Am. Potato J.
- Woidetsadik, K. 2008. *Shallot (Allium Cepa var. Ascalonicum) Responses to Plant Nutrients and Soil Moisture in a Sub-Humid Tropical Climate*. Doctoral Thesis. Swedish University of Agric. Sci. Alnarp.

