

DAFTAR PUSTAKA

- .Adiyoga, W, Suherman, R, Soetiarso, TA, Jaya, B, Udiarto, BK, Rosliani, R dan Mussadad, D. 2004. *Profil komoditas kentang*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Lembang. Bandung.
- Asandhi, A.A., dan N. Gunadi. 2006. Syarat tumbuh tanaman kentang. *Buku Tahunan Hortikultura, Seri: Tanaman Sayuran*. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan dan Hortikultura. Jakarta.
- Chiramongkalgarn.2006. Influence of temperature, radiation, and photoperiod on development and yield. *Journal*. Page :199-210. In:The Growth of Potato. Butterworths, London.
- Correa, RM, Pinto, JE, Faquin, V, Pinto, CABP & Reis, E. 2009. 'The production of seed potato by hydroponic methods in Brazil'. *Fru. Veg. Cer, Sci. Biotech.*, vol. 3, no. 1, pp. 133-39.
- Edward, D, A. 1986. Modelling plant growth and development. *Journal*. Academic Press, Australia.
- Ewing, P. C and Struick, E. E. 1995. Crop physiology of potato (*Solanum tuberosum*) : Responses of photoperiod and temperature relevant to crop modelling. *Kluwer Academic Publisher*. Page 19 London.
- Fachirah, U. 2013. Peran senyawa bioaktif tanaman sebagai zat pengatur tumbuh dalam memacu produksi umbi mini kentang (*Solanum tuberosum L.*) pada sistem budidaya aeroponik. *Skripsi*. UNHAS. Makassar
- FAO (Foods and Agriculture Organisation). 2008. *International year of the potato*. (Online)<http://www.potato2008.org/en/potato/index.html>. Diakses 13 Mei 2017.
- Fitter, AH., Hay RKM. 1994. *Fisiologi lingkungan tanaman*. Universitas Press. Yogyakarta

- Gunarto, A. 2007. Pengaruh penggunaan ukuran bibit terhadap pertumbuhan, produksi dan mutu umbi kentang bibit G 4 (*Solanum tuberosum*). *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, 5:173-179. Available on-line at <http://www.iptek.net.id/ind/?ch=jsti&id=329>. Diakses tanggal 14 Mei 2017.
- Gunawan, dan D. Afrizal. 2009. Teknologi aeroponik terobosan perbanyakan cepat benih kentang. *Jurnal. Iptek Hortikultura* No.5 – September 2009.
- Handoko. 1994. Dasar penyusunan dan aplikasi model simulasi komputer untuk pertanian. *Jurnal. Jurusan Geofisika dan Meteorologi. FMIPA, IPB. Bogor.*
- Haverkort, A. J and Kooman, P. L. 1995. Potato ecology and modelling of crops under condition limiting growth. *Thesis. Kluwer Academic Publisher.*
- Intergovernmental panel on climate change [IPCC]. 2007. *IPCC guidelines for national greenhouse gas inventories*. IPCC National Green house Gas Inventories Programme. IGES. Japan.
- Jumin, HB. 2005. *Dasar-dasar agronomi*. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Kementerian Pertanian, 2016. *Statistik Perkembangan Tanaman Hortikultura di Indonesia*. Dalam Balai Penelitian Sayuran (Balitsa) Kementerian Pertanian. (Online) [http:// Kementan.go.id](http://Kementan.go.id). Diakses 02 Juni 2017.
- Kuntjoro. 2000. *Permasalahan pembibitan kentang bebas virus*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Muhibuddin, Zakaria, AB, Lisan, E & Baharuddin. 2009. 'Peningkatan produksi dan mutu benih kentang hasil kultur in-vitro melalui introduksi sistem aeroponik dengan formulasi NPK'. Prosiding Seminar Nasional Pekan Kentang 2008. Puslitbang Hortikultura, Badan Litbang Pertanian, Kementerian Pertanian. Jakarta, no. 1, hlm.102-10.
- Otroshy, M. 2006. Utilization of tissue culture techniques in aseed potatotuber production sheme. Ph.D. *Thesis*. University of Wageningen, Wageningen, the Netherlands.

- Pahlevi, F. 2006. Pendugaan produktivitas tanaman kentang (*Solanum tuberosum L.*) berdasarkan suhu udara dan radiasi surya. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Pitojo, S. Ir. 2003. Kandungan benih kentang. *Jurnal*. Kanisius. Yogyakarta.
- Pitojo, S. Ir. 2004. Kandungan benih kentang. *Jurnal*. Kanisius. Yogyakarta.
- Rusiman. 2008. *Potato plant (tanaman kentang)*. [http://www.rusiman.bpdas-pemalijratun.net/index.php?option=com:tanaman-kentang\(on-line\)](http://www.rusiman.bpdas-pemalijratun.net/index.php?option=com:tanaman-kentang(on-line)). Diakses tanggal 14 Mei 2017.
- Sadik. 1980. *Sub-optimal temperatures affect Solanum tuberosum subsp, andigena true potato seed germination*. Published in *Issue No. 136*, page 61 to 63. <http://www.ipgri.cgiar.org/pgnewsletter/article.asp?idarticle=11&idissue=136> (on-line). Diakses tanggal 14 Mei 2017.
- Salisbury, F. B and Ross, C. W. 1992. *Plant Physiology*. 4th ed. Wadsworth.
- Setiadi. 2009. *Budidaya kentang, berbagai pilihan varietas dan pengadaan benih*. Penebar Swadaya. Depok.
- Setyati, S. 1996. *Pengantar agronomi*. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Singh, R.S. and K. Shukla. 1975. *Plant pathogens. The Plant Parasitic Nematodes*. International Science Publisher. New York. 316 Hlm
- Smith, O. 1968. *Potatoes: production, storing, processing*. The Avi Publishing Company, Inc. Westport, Connecticut.
- Stark, J.C. and S.L. Love. 2003. *Potato production systems. Thesis*. University of Idaho Agricultural Communications. Idaho, U.S.A.
- Sulistiono, R. 2005. *Model simulasi perkembangan penyakit tanaman berbasis agroklimatologi untuk prediksi penyakit hawar daun kentang (Phytophthora Infestans)*. Disertasi Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Wolf J, Oijen MV. 2002. *Model simulation of effects of changes in climate and atmospheric co2 and o3 on tuber yield potential of potato (Cv. Bintje) in the European Union*. Agric.ecosys. Environ, in press.