

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. 2000. *Pengawetan Tanah dan Air*. Departemen Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian, Bogor.
- Balai Litbang Pertanian. 2011. Arang aktif meningkatkan kualitas lingkungan. *Sinartani*. Edisi april (3400) :10 -12.
- Djarmiko, B., S. Ketaren, dan S. Setyahartini. 1985. *Pengolahan Arang dan Kegunaannya*. Agroindustri Press. Jurusan Teknologi Industri Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Djuarnani, N., Kristian dan B. S. Setiawan. 2005. *Cara Cepat Membuat Kompos*. Agromedia Pustaka, Depok.
- Doring, T., U. Heimbach, T. Thieme, M. Finckch, and H. Saucke. 2006. Aspect of Straw Mulching in Organic Potatoes, Effects on Microclimate. *Phytophthora infestans*, and *Rhizoctonia solani*. Nachrichtenbl. Deut. Pflanzenschutzd..
- Fagi, A. M. dan I. Las. 2006. Membekali petani dengan teknologi maju berbasis kearifan lokal pada era revolusi hijau lestari. *Prosiding seminar YAPADI: membalik arus menuai revitalisasi pedesaan*, 24 Mei, Jakarta.
- Fatmi, A. 2011. Pemanfaatan Limbah Penebangan Menjadi Arang Untuk Media Tanam (Studi Kasus di PT. Austral Byna, Provinsi Kalimantan Tengah). *Skripsi*. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Gunawan, L. H. 1987. Teknik Kultur Jaringan. PAU Bioteknologi, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Harwanto. 2002. *Implementasi Budidaya Kentang Ramah Lingkungan*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). Jawa Timur.
- Jumin, H. B. 2005. Dasar – dasar Agronomi. Raja Grafindo Persada.
- Kurnia, U. 1996. Kajian Metode Rehabilitasi Lahan Untuk Meningkatkan dan Melestarikan Produktivitas Tanah. *Disertasi Doktor*. Program Pasca Sarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Koryati, T. 2004 . Pengaruh penggunaan mulsa dan pemupukan urea terhadap pertumbuhan dan produksi cabai merah (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian* .32:1.
- Lingga, P., dan Marsono, 2001. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta

- Mahmood, M., K. Farooq., A. Hussain, and R. Sher. 2002. *Effect of Mulching On Growth and Yield Potato Crop*. Asian J. of Plant Sci.
- Nabilah, B. 2014. Kajian Distribusi Sifat Fisikokimia Tanah dan Produktivitas Tanaman Kentang Atlantik Skala *Screen House* pada Berbagai Variasi Campuran Pupuk dan Arang. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Nurmas, A. Dan S. P. Fitriah .2011. Pengaruh Jenis Pupuk Daun dan Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*) Varietas Bisi. *Jurnal Agroteknos*. 1(2) : 89-95.
- Nurshanti, D. F . 2009. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi caisim (*Brassica juncea L.*), *Agronobis*. 1(2).
- Pangaribuan, H, D dan H. Pujisiswanto. 2009. Pengaruh Pupuk Kompos Jerami dan Pemulsaan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buah Tomat. *PROSIDING Seminar Nasional Agroindustri dan Diseminasi Hasil – Hasil Pertanian Dosen Polinela*.
- Pari, G., Mahfudin dan Jajuli. 2012. *Teknologi Pembuatan Arang, Briket Arang, dan Arang Aktif Serta Pemanfaatannya*. Badan Penelitian dan Pengembangan Hutan. Kementerian Kehutanan. Semarang.
- Purwito, A. dan G. A. Wattimena. 2008. Kombinasi persilangan dan seleksi in vitro untuk mendapatkan kultivar unggul kentang. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*.
- Pedigo, L. 1988. *Entomology and Pest Management*. McMillan. New York.
- Rachman, S. 1993. *Masalah Identifikasi Sifat Andik dan Klasifikasi Tanah Andisol Abu Vulkanik Pasiran Menurut Soil Taxonomy 1992*. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Rachman, A., R. L. Watung dan U. Hayati. 1998. *Peranan Tanaman Penutup Lahan Dalam Pengendalian Erosi Tampingan, Teras Bangku Pada Tanah Latosol*. Ungaran.
- Rukmana, R. 1994a. *Bertanam Petsai dan Sawi*. Kanisius, Yogyakarta.
- Rukmana, R. 2002b. *Usaha Tani Kentang di Dataran Medium*. Kanisius, Yogyakarta.
- Rohman, F. 2013. Pengendalian Mutu Produk Pupuk Organik dan Analisis Keuntungan di Gappuro (Gabungan Petani Pengelola Pupuk Organik Ponorogo) Kabupaten Ponorogo. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”, Surabaya.

- Samadi, B. 2007. *Kentang dan Analisis Usaha Tani*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sayaka, B. dan J. Hestina. 2011. Kendala adopsi benih bersertifikat untuk usaha tani kentang. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, **29**(1): 27-41.
- Simanungkalit, R. D., D. A. Suriadikarta., R. Saraswati., D. Setyorini dan W. Hartatik. 2006. Pupuk Organik dan Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Subhan dan A. A . Ashandi. 1998. Pengaruh pupuk urea dan ZA terhadap pertumbuhan dan hasil kentang di dataran medium. *J.Hort.* 8(1):983-987.
- Sunghening, W. 2013. Pengaruh Mulsa Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata L.Wilczek*) di Lahan Pasir Pantai Bugel, Kulon Progo. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suripin, 2004. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. ANDI Offset, Yogyakarta.
- Umedi. 2010. Kajian Erosi Tanah Pada Lahan Kentang dengan Variasi Tipe Guludan, Kemiringan dan Varietas Tanaman. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman.
- Ummah, K. Dan A. Purwito. 2009. Budidaya Tanaman Kentang (*Solanum Tuberosum L.*) dengan Aspek Khusus Pembibitan di Hikmah Farm Pengalengan. Bandung. Jawa Barat. *Makalah Seminar*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Utami, Umi. 2001. Pengaruh tindakan konservasi tanah terhadap aliran permukaan, erosi, kehilangan hara dan penghasilan pada usaha tani kentang dan kubis. *Manusia dan Lingkungan*.1:2.
- Walker. 1975. *Plant Pathology*. Tata Mc. Graw-Hill Publishing Company.ltd. New Delhi.
- Widyasari, L. 2011. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Mulsa Jerami Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max (L.,) Merr.*) *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya, Malang.
- Wijaya, K. dan P. Arsil. 2012. Kajian Sifat Fisik Tanah, Erosi, dan Produktivitas Kentang pada Beberapa Tipe Guludan dan Penutupan Mulsa. *Prosiding Seminar Nasional PERTETA 2012*. Universitas Brawijaya, Malang.
- Yuliarti, N. 2009. *1001 Cara Menghasilkan Pupuk Organik*. Lily publisher. Yogyakarta.