

DAFTAR PUSTAKA

- Adi, I. A. 2015. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk NPK dengan Jenis Pupuk Kandang pada Pertumbuhan dan Hasil kentang (*Solanum tuberosum* L.) di Dataran Medium. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya.
- Aiman, U., B. Sriwijaya, G. Ramadani. 2015. Pengaruh Saat Pemberian PGPRM (*Plant Growth Promoting Rhizospheric Microorganism*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis Perancis. *Dalam* Kumpulan Makalah Seminar Hasil Penelitian Prosiding Seminar J. The 2nd University Research Coloquium 2015. Semarang
- Alabi D. A. 2006. Effects of Fertilizer Phosphorus and Poultry Droppings Treatments on Growth and Nutrient Components of Pepper (*Capsicum annum* L.). *African J. Biotech* 5 (8): 671 – 677
- Ariani, E. 2009. Uji Pupuk NPK Mutiara 16:16:16 dan Berbagai Jenis Mulsa terhadap Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Riau. *J. SAGU* 8 (1) : 5 – 9
- Arifah, S. M. 2013. Aplikasi Macam dan Dosis Pupuk Kandang pada Tanaman Kentang. *J. GAMMA* 8 (2) : 80 – 85
- Aulia, A.L., M. Nawawi, dan T. Wardiyati. 2014. Uji Daya Hasil Tujuh Klon Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *J. Produksi Tanaman*. 1(6):514-521
- Dibb, D.W. 1999. Functions of Phosphorus in Plants. *Better Crops* 83 (1) : 6 – 7
- Duaja, M. D. 2012. Analisis Tumbuh Umbi Kentang (*Solanum tuberosum* L.) di Dataran Rendah. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Jambi 1 (2) : 88 – 97
- Fernie, A. R., dan L. Willmitzer. 2001. Molecular and Biochemical Triggers of Potato Tuber Development. Max-Planck-Institut fur Molekulare Pflanzenphysiologie. Am Muhlenberg. Germany. *Plant Physiology* Vol. 127 pp 1459 – 1465
- Gardner, FP., RB. Pearch, dan RL. Mitchell. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Penerbit UI. Jakarta.
- Hanafiah, K.A. 2005. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Rajawali Press. Jakarta. pp 355
- Hartoyo, E. 2008. Pengaruh Pemupukan Semi Organik dengan Berbagai Sumber Pupuk Kandang terhadap Serapan N, Pertumbuhan, dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Tesis. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Ismayana, A., N. S. Indrasti, Suprihatin, A. Maddu, A. Fredy. 2012. Faktor C/N Rasio Awal dan Laju Aerasi pada Proses *Co-Composting Bagasse* dan Blotong. *J. Teknologi Industri Pertanian* 22 (3): 173 – 129
- Jackson, S. D. 1999. Multiple Signaling Pathways Control Tuber Induction in Potato. *Horticulture Research International Wallesbourne*. 119 (1) : 1 – 8

- Kundan, R., G. Kant, N. Jadon, dan P. K. Agrawal. 2015. Plant Growth Promoting Rhizobacteria. Department of Biotechnology Lovely Professional University. India. J. of Fertilizers and Pesticides 6 (2) : 1 – 9 DOI: 10.4172/2471-2728.1000155
- Liferdi. 2010. Efek Pemberian Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Status Hara pada Bibit Manggis. J. Hortikultura 20 (1) : 18 – 26
- Lynch, P. Marschner, dan Z. Rengel. 2012. Effect of Internal and external Factors on Rooth Growth and Development. Marschner's Mineral Nutrition of Higher Plants. The University of Western Australia. Australia. pp 362 – 366
- Mailangkay, B. H., J. M. Paulus, dan J. E. X. Rogi. 2012. Pertumbuhan dan Produksi Dua Varietas Kentang (*Solanum tuberosum* L.) pada Dua Ketinggian Tempat. Fakultas Pertanian Unsrat Manado. J. Eugenia 18 (2) : 161 – 171
- Mikkelsen, R. L. 2006. Best Management Practices for Fertilizer. News and Views. Potash and Phosphate Institute of Canada. pp 1 – 7
- Mustikawati, D. R. 2017. Effect of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) and Liquid Smoke against Diseases Attacks and Growth of Pepper (*Piper nigrum* L.). J. of International of Science: Basic and Applied Research (IJSBAR) 31 (3) : 145 – 155
- Prabaningrum, L., T. K. Moekasan, I. Sulastrini, T. Handayani, J. P. Sahat, E. Sofiari, dan N. Gunadi. 2014. Teknologi Budidaya Kentang di Dataran Medium. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung. pp 3 – 4
- Prakash, P., B.Karthikeyan. (2013). Isolation And Purification Of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) From The Rhizosphere Of Acorus Calamus Grown Soil. Indian Streams Res J 3: 1 – 13
- Richardson, A. E., Baréa, J. M., McNeill, A. M., dan C. Prigent-Combaret. 2009. Acquisition of Phosphorus and Nitrogen in The Rhizosphere and Plant Growth Promotion by Microorganisms. Plant Soil 321. p 305–339 DOI : 10.1007/s11104-009-9895-2
- Safuan, L. O., dan Bahrin. 2012. Pengaruh Bahan Organik dan Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). J. Agroteknos 2 (2) : 69 – 76
- Sitanggang, M. M. S., T. Irmansyah, J. Ginting, A. br. Marpaung. 2014. Respon Pertumbuhan dan Produksi Bibit G2 Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Akibat Perbedaan Bobot Umbi Bibit (G1) dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair di Rumah Kasa. J. Online Agroekoteknologi 2 (3) : 1125 – 1133
- Sjoo, M. E., A. C. Eliasson, K. Autio. 2009. Comparison of Different Microscopic Methods for the Study of Starch and Other Components within Potato Cells. Global Science Book 3 (1) : 39 – 44

- Song, H. J., Jian, Q. H., Xue, Q. L., Bing, S. Z., Jia, S. W., Zheng, J. W., Gen, H. L., Miao C. 2011. Effects of Potassium Supply on Limitations of Photosynthesis by Mesophyll Diffusion Conductance in *Carya cathayensis*. *Tree Physiology* 31, 1141 – 1151
- Srirejeki, D. I., M. D. Maghfoer, N. Herlina (2015. Aplikasi PGPR dan Dekamon serta Pemangkasan Pucuk untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Tipe Tegak. *J. Produksi Tanaman* 3 (4) : 302-310
- Suharja dan Sutarno. 2009. Biomassa, Kandungan Klorofil dan Nitrogen Daun Dua Varietas Cabai (*Capsicum annum*) pada Berbagai Perlakuan Pemupukan. Program Studi Biosains Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Sunarjono, H. 2007. Petunjuk Praktis Budidaya Kentang. AgroMedia Pustaka. Jakarta. p. 10. [online]. Available at https://books.google.co.id/books?id=nloXHcjSO6MC&printsec=frontcover&dq=Sunarjono,+H.+2007.+Petunjuk+Praktis+Budidaya+Kentang.+AgroMedia+Pustaka.+Jakarta.&hl=id&sa=X&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false. Diakses pada 12 Desember 2016
- Suriaman, E. 2010. Potensi Bakteri Endofit dari Akar Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) dalam Memfiksasi N₂ di Udara dan Menghasilkan Hormon IAA (Indole Acetid Acid) secara *In Vitro*. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Malang.
- Syaifuddin, A., Baharuddin, dan M. D. Rahim. 2014. Peran Bakteri Antagonis dan PGPR dalam Melindungi Tanaman Kentang Aeroponik dari Penyakit Layu Bakteri. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Taheri, N., H.H. Sharif-Abad, K. Yousefi dan S. Roholla-Mousavi. 2012. Effect of Compost and Animal Manure with Phosphorus and Zinc Fertilizer on Yield of Seed Potatoes. *J. of Soil Sciences and Plant Nutrition*. 12(4) : 705 – 714
- Vacheron, J., G. Desbrosses, M. Bouffaud, B. Touraine, Y. Moénne-Loccoz, D. Muller, L. Legendre, F. Wisniewski-Dye, dan C. Prigent-Combaret. 2013. Plant-growth Promoting Rhizobacteria and Root System Functioning. University of de Lyon. France. *Frontiers in Plant Science* 4 (356) : 1 – 4 DOI: 10.3389/fpls. 2013.00356
- Wahyudi, A.T. 2009. Rhizobacteria Pemacu Pertumbuhan Tanaman : Prospeknya sebagai Agen Biostimulator & Biokontrol. *Nano Indonesia*. [online]. Available at www.nuance.com. Diakses pada 14 Desember 2016
- Wardiyati, T. 2005. Budidaya Kentang Dataran Medium [online]. Available at <http://karyailmiah.fp.ub.ac.id/fp/wp-content/uploads/2012/12/TWY> Makalah-Kentang.pdf . Diakses pada 12 Desember 2016
- Wijaya, A. 2011. Pengaruh Pemupukan dan Pemberian Kapur terhadap Pertumbuhan dan Daya Hasil Kacang Tanah. Skripsi. Departemen Agronomi an Hortikultura. Institut Pertanian Bogor.