

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, M.N., J.U. Sarker, M.A. Islam, and MA.Begum. 2001. Response of onion to nitrogen, phosphorus, potassium, sulphur and zinc. *Bangladesh Journal of Environment Science*. 7 (1): 68-72.
- Ashari, S., 1995. *Hortikultura Aspek Budidaya*. UI-Press, Jakarta.
- Aziez, A.F.D.Eko. 2014. Kehijauan Daun, Kadar Klorofil, dan Laju Fotosintesis Varietas Lokal dan Varietas Unggul Padi Sawah yang Dibudidayakan secara Organik Kaitanya terhadap Hasil dan komponen hasil. ISSN: 085-2813. *Journal AGRINECA*, Vol 14 No.2.
- Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jendral. 2014. *Produksi Bawang Merah Menurut Provinsi Tahun 2009-2013*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Bako, P.O, Diana Y.L. Serangmo, dan Moresi M. Airtur. 2011. Peningkatan Efisiensi Pemupukan Nitrogen (N) Melalui Aplikasi Zeolit Pada Pertanaman Cabai Hibrida Di Tanah Alfisol Kota Kupang. *J. Agrosienc. Online* http://www.undana.ac.id/jsmallfib_top/PUB2011/pe ters%20bako.pdf. Diakses pada tanggal 26 April 2017
- Bappenas. 2013. *Pembangunan Daerah Dalam Angka Tahun 2013*. Bidang Pengembangan Regional dan Otonomi Daerah. Bappenas. Jakarta.
- Basuki, S, R., (2005), *Daya Hasil dan Preferensi Petani terhadap Varietas Bawang Merah Lokal dari Berbagai Daerah*, Laporan Hasil Penelitian APBN 2005-ROPP DI.
- Brady, N.C. 2003. *Ilmu Tanah*. Penerbit Bhratara Karya Aksara, Jakarta.
- Chema, K.L., A. Saeed and M. Habib. 2003. Effect of showing date on set size in various cultivary of onion (*Allium cepa* L.). *International Journal of Biological Agriculture*. 5 (2): 185-187.
- Campos, V. dan P.M. Buchler. 2007. Anionic sorption onto modified natural zeolites using chemical activation. *Environ Geol*. 52:1187-1192.
- Darmawijaya, I. 1990. *Klasifikasi Tanah, Dasar-dasar Teori Bagi Penelitian Tanah dan Pelaksanaan Penelitian*. UGM Press, Yogyakarta.

- Departemen Pertanian. 2007. *Prospek dan Pengembangan Agribisnis Bawang Merah*. Departemen Pertanian Bogor. Online <http://www.litbang.deptan.go.id/> diakses pada tanggal 15 Maret 2017.
- Desta, W.I., Widodo, Sobir, Trikosoemaningtyas, dan S., Sopandie. 2006. Pemilihan karakter agronomi untuk menyusun indeks seleksi pada 11 populasi pada kedelai generasi F6. *Bulletin Agronomi*. 34 (1): 19-.24.
- Dianawati, M. 2004. Studi Pengaturan Tinggi Bedengan Bawang Merah dan Penggunaan Pupuk Kandang Sapi Pada Sistem Tumpang Sari Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) dan Padi (*Oryza sativa L.*) di Musim Penghujan. *Tesis*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Efendi, R. dan Suwardi. 2010. Respon tanaman jagung hibrida terhadap tingkat takaran pemberian nitrogen dan kepadatan populasi editor T. Sudaryanto, prosiding pecan serealia Nasional, Sulawesi Selatan. 260-268.
- Gardner.F.P., R.B. Pearce and R.L. Mitchel. 1991. *Fisiologi tanaman budidaya*. Terjemahan :Herawati susilo. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Ghaffor, AM, Jilani, MS, Khaliq, G & Wassem, K 2203, 'Effect of different NPK levels on the growth and yield of three onion (*Allium cepa*L.) varieties', *Asian. J. Plant Sci.*, vol. 2, no. 3, pp. 342-46.
- Gunarto dan Saraswati, 1993. *Penambatan secara simbiotik dan asosiatif dalam upaya mengefisienkan pupuk N pada beberapa tanaman pangan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Simposium Penelitian Tanaman Pangan II.
- Hadisuwito , S. 2007. *Membuat pupuk kompos cair*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Hafner, J., L. Benco, dan T. Bucko. 2006. Acid-based catalysis in zeolites investigated by density-functional methods. *Catalysis*. 37(1): 41-50.
- Hapsoh dan Hasanah, Y., 2011. *Budidaya tanaman obat dan rempah*. USU Press. Medan.
- Hardjowigeno, S. 1985. *Klasifikasi tanah dan lahan*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hasibuan, B.E. 2006. *Pupuk dan pemupukan*. Usu-Press. Medan. Hal 74.

- Havlin, J.L., J.D Beaton, S.L Nelson and W.L. Nelson. 2005. *Soil Fertility and Fertilizer*. An Introduction to nutrient management. Pearson Prentice Hall New Jersey.
- Hilman, Y & Suwandi 1990, 'Pengaruh penggunaan pupuk N dan dosis P terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah', *Bul. Penel. Hort.*, vol. 19, no. 1, hlm. 25-31
- Hong-tao, Z., W.Yao-sheng, S. Hao-wen, H. Yan-yu, Y. Na, Z. Yu-ling, D. Xiu-li, H.Yi dan Z.Yu-long. 2009. The Production of Organic-Inorganic Compound Film-Coated Urea and the Characteristics of Its Nutrient Release. *Agricultural Sciences in China*, 8(6): 703-708
- Irvan, M. 2013. Respon bawang merah (*Allium Ascalonicum* L.) terhadap zat pengatur tumbuh dan unsur hara. *Jurnal Agroteknologi*. 3(2) : 35-40.
- Ismunadji, M. dan S. Roechan. 1988. *Hara Mineral Tanaman Padi*. Balitbang Pertanian. Puslit dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Isnaini, M. 2006. *Pertanian Organik*. Kreasi Wacana. Yogyakarta. Hal 247-248.
- Jusuf, L., Mulyati A.M. dan A.H. Sanaba. 2007. Pengaruh dosis pupuk padat organik daun gamal terhadap tanaman sawi. *Jurnal Agrisistem*. 3 (2) 80-89.
- Kuruseng, H. dan M.A. Kuruseng. 2008. Pertumbuhan dan produksi beberapa varietas tanaman jagung pada dua dosis pupuk urea. *Jurnal Agrisistem*. 4 (1) : 26-36.
- Lancaster, J.F., J Farrant and M.L. Shaw. 2001. Sulfur nutrition affects cellular sulfur, dry weight distribution and bulb quality in onion, *Journal of American Horticulture Science*. 126 (1): 164-168
- Manuhuttu, A.P., H. Rehatta dan J.J.G. Kailola. 2014. Pengaruh konsentrasi pupuk hayati biopost terhadap peningkatan produksi tanaman salada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman Agrologia*. 1(3):1-12.
- Mosfatin, SR., H. Pirdashti, M.R Ramaznpou, A.A. Andarkhoran and A. Shahsavari. 2008. Effect of mycorrhizal, thiobacillus and sulfur nutrition on the chemical composition of soybean (*Glycine max* L.). *Journal of biological Science*. 11(6) : 826-835.
- Munawar. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB. Pres Bogor.

- Munir, M. 1995. *Tanah-Tanah Utama Indonesia*. Pustaka Jaya. Jakarta. 345
- Napitupulu, D. dan L. Winarto. 2010. Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah. *J. Hort.* 20 (1):27-35.
- Nugroho, D.S. 2011. Kajian Pupuk Organik Enceng Gondok terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam Putih dan Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Nurmayulis, P., Utama and R. Jannah. 2014. Growth and yield of lettuce plant (*lactucasativa*) that where given organic chicken manure plus some bioactivator. *Agrologia.* 3 (1): 44-53.
- Pitojo, S. 2006. *Benih Bawang Merah*. Kansius.Yogyakarta.
- Pradopo, R. 2000. Pengelolaan Tanah untuk Budidaya Tanaman Lombok pada Sistem Pertanian Organik. *Laporan Kerja Lapangan*. Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta.
- Putrasamedja, S. dan Suhardi 1992. *Evaluasi klonklon unggul harapan bawang merah tahan penyakit*. Laporan hasil penelitian Balai Penelitian Hortikultura Lembang.
- Rahayu, E. dan N. Berlian. 2004. *Bawang Merah, Cet:X*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rif'an, M., B.S. Susilo, dan Bondansari. 2009. Perakitan pupuk NZP untuk meningkatkan hasil tanaman kedelai pada tanah ultisol. *Laporan Penelitian*. Fakultas Pertanian. Unsoed. Purwokerto.
- Randle, W.M and C.A.T Ketter. 1998. *Pungency Assessment Onion*. University of Georgia, Georgia.
- Rismunandar. 1986. *Membudidayakan Lima Jenis Bawang*. Penerbit Sinar Baru Bandung.
- Sadjad. S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. Grasindo, Jakarta.
- Samadi, B. dan B Cahyono 2005. *Bawang Merah Intensifikasi Usaha Tani*. Kanisius, Yogyakarta.
- Sitompul, S.M. dan B. Guritno. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta

- Soedomo, R.P 2006. Seleksi induk tanaman bawang merah. *Jurnal Hortikultura*. 16 (4): 269-282.
- Soepardi, G. 1983. *Sifat dan Ciri Tanah*. Jurusan Ilmu Tanah. Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Sudirja. R. 2007. *Standar Mutu Pupuk Organik dan Pembena Tanah. Modul Pelatihan Pembuatan Kompos*. Departemen Tenaga Kerja dan Transmigrasi RI. Balai Besar Pengembangan dan Perluasan Kerja. Lembang.
- Suhardi. 1996. Pengaruh Waktu Tanam dan Pemberian Fungisida Terhadap Intensitas Serangan Antracnose pada Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Hortikultura*. 6 (2): 172-179.
- Sumarni, N. dan A Hidayat. 2005. *Budidaya Bawang Merah*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Jakarta Selatan.
- Sunarjono, H. dan P. Soedomo. 1989. *Budidaya bawang merah (A. ascalonicum L.)*. Penerbit Sinar Baru Bandung.
- Suriani, N. 2011. *Bawang Bawa Untung. Budidaya Bawang Merah dan Bawang Merah*. Cahaya Atma Pustaka. Yogjakarta.
- Susilo, B.S., Kharisun, P. Widyasunu dan Sisno. 2015. Perakitan Pupuk Majemuk NP Granul Menggunakan Zeolit Alam untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Sayuran. *Laporan Penelitian*. Fakultas Pertanian. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Suwardi. 2009. *Peningkatan efisiensi pupuk nitrogen melalui rekayasa kelat urea-zeolit-asam humat. Prosiding Seminar Hasil-Hasil Penelitian IPB*, Bogor.
- Tan, K.H. 1993. *Dasar-Dasar Kimia Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 295 hal.
- _____. 1986. Degradation of Soil Minerals by Organic Acid. *SSSA Publ.* 17: 1-25.
- Tisdale, S.M., W.L Nelson and J.D. Beaton. 1990. *Soil fertility and fertilizer*. 4th ed. Macmillan Publishing CO, New York.
- Tjitrosoepomo, G. 2010. *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*. Gajah Mada University press. Yogyakarta.

Wibowo, S. 2007. *Budidaya Bawang Merah*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Yan, X., J.Y.Jin.,P. He, dan M.Z. Liang. 2008. Recent advances on the technologies to increase fertilizer use efficiency. *Agricultural Science in China*. 7(4):469-479.

Yatim, W. 1991. *Genetika*. Penerbit tarsito, Bandung.