

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Omran, A.M., A.M. Falatah, A.S. Sheta, dan A.R. Al-Harbi. 2004. Clay Deposits for Water Management of Sandy Soils. *Arid Land Research and Management* (1): 171-183.
- Arsyad, S. 2000. *Konservasi Tanah dan Air*. Lembaga Sumberdaya Informasi , Institut Pertanian Bogor. IPB Press. Bogor.
- Badan Litbang Pertanian. 2015. *Outlook Komoditas Pertanian Subsektor Hortikultura Bawang Merah*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Budiyanto.G, 2001. *Pemanfaatan Campuran Lempung dan Blotong dalam Memperbaiki Sifat Tanah Pasir Pantai Selatan Yogyakarta*. J. agyUMY.IX (1) : 1-12
- Brewster, J.L. 2008. *Onions and Other Vegetable Alliums 2nd Edition*. CAB International, London. 432 p.
- Chadirin, Y.,2001. *Pelatihan Aplikasi Teknologi Hidroponik Untuk Pengembangan Agribisnis Perkotaan*. Lembaga Penelitian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Badan Pusat Statistik D.I Yogyakarta. 2014. Produksi Cabai Besar, Cabai Rawit dan Bawang Merah Tahun 2013. *Berita Resmi Statistik Provinsi D.I Yogyakarta* No. 46/08/34/Th.XVI, 4 Agustus 2014.
- Elisabeth, D. W., M. Santosa dan N. Herlina. 2013. Pengaruh pemberian berbagai komposisi bahan organik pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* vol. 1 no. 3.
- Damanik, M.M.B., Bachtiar E.H., Fauzi, Sarifuddin, dan Hamidah H., 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press, Medan. hal. 262
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1985. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. UI Press, Jakarta.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce dan R.L. Mitchell. 1991. *Physiology of Crop Plants* (Fisiologi Tanaman Budidaya, alih bahasa oleh Herawati Susilo). University of Indonesia Press, Jakarta.
- Gunadi. 2002. Teknologi pemanfaatan lahan marginal kawasan pesisir. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, Vol. 3, No. 3, September 2002: 232-236.

- Gomez, K.A. dan A.A. Gomez. (1995). *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian*. Edisi Kedua. UI – Press. Jakarta.
- Hadisumitro, L.M. 2002. *Membuat Pupuk Kascing*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Harjowigeno, S. 1995. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hickman, J. S. and A. W. David. 1990. *Soil Conditioners*. Departemen of Agronomy Kansas State University. North Central Regional Extension Publication 295.
- Hidayat, A. dan R. Roslani 1996. Pengaruh Pemupukan N, P, dan K pada Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah Kultivar Sumenep. *J.Hort.* 5(5):39-43.
- Islami, T. dan W. H. Utomo, 1995. Hubungan Tanah, Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press, Semarang.
- Izzati, I.R. 2006. Penggunaan Pupuk Majemuk sebagai Sumber Hara pada Budidaya Selada (*Lactuca sativa L.*) secara Hidroponik dengan Tiga Cara Fertigasi. Program Studi Hortikultura. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Kastono, D, 2007. Aplikasi Model Rekayasa Lahan Terpadu Guna Meningkatkan Produksi Hortikultura Secara Berkelanjutan di Lahan Pasir Pantai. *J. Ilmu-ilmu Pertanian*. 3 (2) : 112-123.
- Kerlinger, F.N. 2000. *Azas-azas Penelitian Behavioral*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kertonegoro, B.D. 2001. Gumuk Pasir Pantai Di D.I. Yogyakarta : Potensi dan Pemanfaatannya untuk Pertanian Berkelanjutan. Prosiding Seminar Nasional Pemanfaatan Sumberdaya Lokal untuk Pembangunan Pertanian Berkelanjutan. 2 Oktober 2001. Universitas Wangsa Manggala Yogyakarta.
- Laxminarayana, K dan G.V. Subbaiah. 1995. Effect of Mixing of Sandy Soil with Clay and Potassium on Yield and Nutrient Uptake by Groundnut. *J. Ind. Soc. Soil Sci.* 43(4): 694-696.
- Massoud, F.I. 1975. Physical Properties of Sandy Soil in Relation to Cropping and Soil Conservation Practices. dalam *Sandy Soil Report of FAO/UNDP Seminar on Reclamation and Management of Sandy Soil in the Near East and North Africa*. FAO/UNDP, p: 47-72.

- Muchtar, 2006. *Pengaruh Pupuk hijau dan Tanah vertisol terhadap Agregasi, Daya Simpan Lengas, Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah pada Tanah Pasir Pantai*. Tesis S-2. Sekolah Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Munawar, Ali. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. Bogor. 130 hal.
- Nana, S. A. dan S. Zuchrotus. 2014. *Pertumbuhan Tanaman Bawang Merah (Allium cepa L.) dengan penyiraman Air Kelapa (Cocos nucifera L.) sebagai sumber belajar Biologi SMA Kelas XII*. JUPEMASI-PBIO Vol. 1 No. 1. Universitas Ahmad Dahlan. Yogyakarta.
- Napitupulu, D. dan L. Winarto. 2010. Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah. *J Hort.*20 (1): 27-35
- Naswir, S. hardjoamidjojo, N. H. Pandjaitan, dan H. Pawitan. 2009. Efektifitas Sistem Fertigasi Mikro Untuk Lahan Sempit. *Forum Pascasarjana* Vol. 32 No. 1 Januari 2009: 45-54
- Nur, U., R. Soelistyono dan M. Santoso. 2014. Pengaruh pemberian pupuk organik (blotong) dan pupuk anorganik (ZA) terhadap tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum*). *Jurnal Produksi Tanaman*, Vol. 2, No. 8. Universitas Brawijaya, Malang.
- Prasetyo, B.H. 2007. Perbedaan sifat-sifat tanah vertisol dari berbagai bahan induk. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. Vol. 9, No. 1, Hal.20-31.
- Putrasamedja, S. dan Suwandi. 1996. *Bawang merah di Indonesia*. Monografi No. 5. Balitsa. Lembang.18 hal.
- Rachmatika, A. 2016. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah pada Berbagai Jenis Pemberah Tanah dan Takaran Pupuk Nitrogen di Lahan Pasir Pantai. *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Rajiman, P. Y., E. Sulistyaningsih dan E. Hanudin. 2008. Pengaruh pemberah tanah terhadap sifat fisika dan hasil bawang merah pada lahan pasir Pantai Bugel. *Jurnal Agrin* 12 (1): 67-77.
- Rajiman. 2014. Pengaruh bahan pemberah tanah di lahan pasir pantai terhadap kualitas tanah. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2014*, Palembang 26-27 September 2014.
- Riyanti, Linda. 2011. Analisis Efisiensi Ekonomi Penggunaan Faktor-Faktor Produksi Pada Usahatani Bawang Merah Varietas Bima di Kabupaten

- Brebes. [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. 88 hal.
- Rizqiani, N. F., Erlina A., dan Nasih W. Y. 2007. Pengaruh dosis dan frekuensi pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil buncis (*Phaseolus vulgaris L.*) dataran rendah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan Vol. 7 No.1 (2007) p: 43-53.*
- Rochayati, S. dan A. Dariah. 2012. Pengembangan lahan kering masam: Peluang, tantangan, strategi, serta teknologi pengelolaan. Hlm 164-186. Dalam Prospek Pertanian Lahan Kering dalam Mendukung Ketahanan Pangan. IAARD Press. Badan Litbang Pertanian. Jakarta.
- Rubatzky, V.E. dan M. Yamaguchi. 1997. *Sayuran Dunia 2*. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Salisbury, F.B dan Ross, C.W. 1995. *Fisiologi Tanaman. Jilid 3*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Setiawati, W., R. Murtiningsih, G. A. Sophi, dan T. Handayani. 2007. *Petunjuk Teknis Budidaya Tanaman Sayuran*. Balitsa. 135 hal.
- Setyamidjaya, D. 1986. Pupuk dan Pemupukan. CV Simplex. Jakarta. Soegiman, 1982. *Ilmu Tanah*. Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Steel, R.G., and J.H. Torrie. 1991. Prinsip dan Prosedur Statistika. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 748 hal.
- Sudartiningsih, D., S. R. Utami dan B. Prasetya. 2002. Pengaruh Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk Organik Diperkaya Terhadap Ketersediaan dan Serapan N serta Produksi Cabai Besar pada Inceptisol. Karangploso Malang. *Jurnal Agrivita, Vol. 24, No. 1:63-69*
- Sudjijo. 1994. Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Wortel. *J. Hort. 4(2): 38-4.*
- Subhan, A.H dan N. Gunadi. 1998. Penggunaan pupuk nitrogen dan pupuk kandang ayam pada tanaman cabai di lahan kering. *Jurnal Hortikultura. 8 (3): 1178-1183.*
- Sukirno. 2006. Peningkatan Nilai Produksi Air Melalui Rekayasa Irigasi dan Manipulasi Lahan. *Makalah Disampaikan Pada Pelatihan SDM Lahan Pasir Pantai*, 27 April 2006 di Yogyakarta. 11 halaman.

- Sumarni, N. dan A. Hidayat. 2005. *Budidaya Bawang Merah*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Jakarta Selatan.
- Suriani, N. 2011. Bawang Bawa Untung. Budidaya Bawang Merah dan Bawang Merah. Cahaya Atma Pustaka. Yogjakarta.
- Sutanto, R. 2002. *Penerapan Pertanian Organik : Pemasyarakatan dan Pengembangannya*. Kanisius. Yogyakarta. 219 hal.
- Sutrisna, N., S. Suwalan, dan Ishaq. 2003. Uji Kelayakan Teknis dan Finansial Penggunaan Pupuk NPK Anorganik pada Tanaman Kentang Dataran Tinggi Jawa Barat. *J. Hort.* 13(1):67-75.
- Sumiati, E. dan O. S. Gunawan. 2007. Aplikasi Pupuk Hayati Mikoriza untuk Meningkatkan Efisiensi Serapan Unsur Hara NPK serta Pengaruhnya terhadap Hasil dan Kualitas Umbi Bawang Merah. *J. Hort.* 17(1):34-42.
- Sunarno. 2004. Analisis Pendapatan dan Optimalisasi Pola Tanam Komoditi Sayuran di Desa Sukatani, Kecamatan Pacet, Kabupaten Cianjur, Provinsi Jawa Barat. *Skripsi*. Program Ekstensi Manajemen Agribisnis Departemen Sosial Ekonomi Pertanian. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Susila, 2009. Analisis Fertigasi Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique) Pada Budidaya Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L) <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/26475/5/Chapter%20I.pdf>. Diakses Tanggal 13 oktober 2017.
- Sutedjo, M.M., 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Penerbit Rhineka Cipta, Jakarta.
- Sutono dan A. Abdurrachman. 1997. Pemanfaatan *Soil Conditioner* dalam Upaya Merehabilitasi lahan terdegradasi. hlm. 107-122 dalam Prosiding Pertemuan Pembahasan dan Komunikasi Hasil Penelitian Tanah dan Agroklimat: Makalah Review. Cisarua, Bogor, 4-6 Maret 1997. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Suwardi. 2007. Pemanfaatan zeolit untuk perbaikan sifat-sifat tanah dan peningkatan produksi Pertanian. Direktorat Jenderal Pengelolaan Lahan dan Air, Departemen Pertanian Bekerjasama dengan Konsorsium Pemberantasan Tanah Indonesia. Jakarta.

- Syukur, A. 2005. Pengaruh pemberian bahan organik terhadap sifat-sifat tanah dan pertumbuhan caisin di tanah pasir pantai. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan* 5(1): 30-38.
- Thompson, H. C., and W. C. Kelly. 1957. Vegetable Crops. Fifth Edition. McGraw – Hill Company. New York.
- Triwahyuningsih, N. 1998. Kajian Pemberian Blotong, kapur dan Pupuk NPK pada Tanah Pasir Pantai, Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung. *Tesis. Program Pascasarjana UGM Yogyakarta*.
- Vachhani, M.U. and Z.G. Patel, 1996. Growth and Yield of Onion (*Allium cepa* L.) as Influenced by Levels of Nitrogen, Phosphorus, and Potash Under South Gujarat Conditions. *Progressive Horticulture*. 25:166-167.
- Vidigal, S. M., P. R. G. Pereira, and D. D. Pacheco. 2002. Mineral Nutrition and Fertilization of Onion. *Informe Agropecuario*. 23(218):36-50.
- Wahyu, D. E. 2013. Pengaruh Pemberian berbagai Komposisi Bahan Organik pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 1 (3): 21-29.
- Wati. S. Y, E. E. Nurlaelih dan M. Santosa. 2014. *Pengaruh aplikasi biourin pada pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah*. Jurnal Produksi Tanaman, FP,UB. 10(10): 38.
- Widowati, L. R., S. Widati dan D. Setyarini. 2004. Karakteristik pupuk organik dan pupuk hayati yang efektif untuk budidaya sayuran organik. *Proyek Penelitian Program Pengembangan Agribisnis*. Balai Penelitian Tanah, Bogor.
- Wijaya, K. A. 2008. *Nutrisi Tanaman*. Prestasi Pustaka Publisher. Jakarta. P. 9-90.
- Wirianto, B. T. W. 2002. *Bertanam Cabai Pada Musim Hujan*. Agromedia Pustaka. Jakarta.