

DAFTAR PUSTAKA

- Andrade, F.H., Calvino P., Cirilo A., & Barbieri P. 2002. Yield responses to narrow rows depend on increased radiation interception. *Agron. J*, 94: 975-980.
- Alihamsyah, T. 2002. Optimalisasi Pendayagunaan Lahan Rawa Pasang Surut. 29 hal. *Makalah disajikan pada Seminar Nasional Optimalisasi Pendayagunaan Sumberdaya Lahan di Cisarua tanggal 6-7 Agustus 2002*. Puslitbang Tanah dan Agroklimat.
- Arifin N.S., Miyajima, I. & Okubo H. 1999. Variation of pigments in the bulbs of shallot (*Allium cepa* var *ascalonicum*) and *Allium x wakegi*. *J Fac Agr*, 43(3): 303-308.
- Asandhi, A.A. & Koestoni, T. 1990. Efisiensi pemupukan pada pertanaman bawang merah. *Bul. Penel. Hort.*, 19(1): 1-6.
- Azmi, C., Hidayat, I.M. & Wiguna, G. 2011. Pengaruh varietas dan ukuran umbi terhadap produktivitas bawang merah. *J. Hort*, 21(3): 206-213.
- Badan Pusat Statistik. 2010. *Statistik Indonesia 2010*. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Basuki, R.S. 2008. Koinovasi teknologi TSS pada bawang merah. *Laporan Hasil Penelitian Horti*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Puslitbang Hortikultura. Jakarta.
- , 2009. Analisa kelayakan teknis dan ekonomis teknologi budidaya bawang merah dengan biji botani dan benih umbi tradisional. *J. Hort*, 19(2): 21-27.
- Budiyanto, G. 2009. *Bahan Organik dan Pengelolaan Nitrogen Lahan Pasir*. UNPAD Press. Bandung.
- , 2014. *Manajemen Sumber Daya Lahan*. LP3M UMY. Yogyakarta.
- Buckman, H.O. & Brady, N.C. 1982. *Ilmu Tanah*. Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Cahyono, B. 2003. *Teknik dan Strategi Budidaya Sawi Hijau (Pai-Tsai)*. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta.

- Darma, W. A., A. D. Susila, & Dinarti, D. 2015. Pertumbuhan dan hasil bawang merah asal umbi TSS varietas *Tuk-Tuk* pada ukuran dan jarak tanam yang berbeda. *Agrovigor*, 2(2337): 803-12.
- Darmawijaya, I. 1992. *Klasifikasi Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Ditoapriyanto. 2012. Mengenal Pupuk Majemuk. (Online). <http://ditoapriyanto.jurnal.com/2012/10/mengenal-pupuk-tunggal>. Diakses 15 Oktober 2019.
- Donahue, R.D. 1977. *Soil Introduction to Soil and Plant Growth*. Fourth Edition. Prentice Hall, Inc. Engewood. New Jersey.
- Engelstad, O.P. 1997. *Teknologi dan Penggunaan Pupuk*. Terjemahan. DH. Goenadi. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Erythrina, 2011. Pembenuhan dan budidaya bawang merah. *Prosiding Seminar Nasional*. Inovasi Teknologi Pertanian: mendukung ketahanan pangan dan swasembada beras berkelanjutan di Sulawesi Utara. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Utara.
- Firmansyah, Liferdi I., Khaririyatun N. & Yufdi M.P. 2015. Pertumbuhan dan hasil bawang merah dengan aplikasi pupuk organik dan pupuk hayati pada tanah alluvial. *J. Hort*, 25(2): 133-141.
- Firmansyah, M.A., Musaddad D., Liana T., Mokhtar M.S. & Yufdi M.P. 2014. Uji adaptasi bawang merah pada saat musim hujan di Kalimantan Tengah. *J. Hort*, 24(2): 114-123.
- Foth, H.D. 1998. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Gardner, F.P., Pearce, R.B. & Mitchell, R.L. 1991. *Physiology of Crop Plants*. Diterjemahkan oleh H.Susilo. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Gunadi, S. 2002. Teknologi pemanfaatan lahan marjinal kawasan pesisir. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 3(3): 232-236.
- Hidayat, A. & Rosliani, R. 1996. Pengaruh pemupukan N, P dan K pada pertumbuhan dan produksi bawang merah kultivar Sunenep. *J. Hort*, 5(5): 34-42.
- . 2003. Pengaruh Jarak Tanam dan Ukuran Umbi Bibit Bawang Merah terhadap Hasil dan Distribusi Ukuran Umbi Bawang Merah. *Laporan Hasil Penelitian*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang, Bandung.

- Hidayat, P. 2008. Pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.) varietas lokal madura pada berbagai jarak tanam dan dosis pupuk fosfor. *Jurnal Agrovigor*. 1(1): 55-64.
- Ibrahim, A.S. & Kasno A. 2008. *Interaksi pemberian kapur pada pemupukan urea Terhadap kadar N tanah dan serapan N tanaman Jagung (Zea mays. L.)*. Balai Penelitian Tanaman Pangan. Semarang.
- Jumin, H.B. 2002. *Agroekologi: Suatu Pendekatan Fisiologis*. Rajawali Press. Jakarta.
- Kertonegoro, B.J. 2003. Pengembangan budidaya tanaman sayuran dan hortikultura pada lahan pasir pantai: sebuah model spesifik dari Daerah Istimewa Yogyakarta. *Agr-UMY*, 11(2):67-75.
- Kusmana, Basuki R.S. & Kurniawan H. 2009. Uji adaptasi lima varietas bawang merah asal dataran tinggi dan medium pada ekosistem dataran rendah Brebes. *J. Hort*, 19(3): 281-286.
- Marid, E.E. & Vega, M.R. 1971. Duration of weed control ad wild competition and th effect on yield. *Phill. Agric*, 55:216-220.
- Masnanto, A. 2006. Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Urea Terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Umbi Bibit Bawang Merah (*Allium cepa* L. Aggregatum group). *Tesis*. S2 Sekolah Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Marschner, H. 1986. *Mineral Nutrition Of Higher Plants*. Academic Press Harcourt Brace Jovanovich Publisher, London. Dalam Ilmu Kesuburan Tanah. Ed. Rosmarkam, A. Dan N. W. Yuswono. 2002. Karnisius. Yogyakarta.
- Napitupulu, D. & Winarno, L. 2010. Pengaruh pemberian pupuk N dan K terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah. *Jurnal Hortikultura*, 20(1): 27-35.
- Notohadiprawiro, T. 2006. *Tanah dan Lingkungan*. Ilmu Tanah Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Permadi, A.H. 1995. *Pemuliaan Bawang Merah dalam: Teknologi Produksi Bawang Merah*. Suwandi dan A. H. Permadi (Editor). Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Jakarta.
- Pitojo, S. 2003. *Penangkaran Benih Bawang Merah*. Kanisius. Yogyakarta.

- Purwadi, E. 2011. Batas Kritis Suatu Unsur Hara (N) dan Pengukuran Kandungan Klorofil pada Tanaman. (Online). <http://www.masbied.com/2011/05/19/bataskritis-suatu-unsur-hara-dan-pengukuran-kandungan-klorofil/>. Diakses 15 Oktober 2019.
- Rachman, I.A., Djuniwati, S. & Idris, K. 2008. Pengaruh bahan organik dan pupuk NPK terhadap serapan hara dan produksi jagung di inceptisol ternate. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*, 10: 7-13.
- Roslani, R., Sumarni, N. & Suwandi. 2005. Pengaruh waktu tanam dan ZPT *Mepiquat klorida* terhadap pembungaan dan pembijian bawang merah (TSS). *Jurnal Horti*, 15(3): 192-197.
- Rukmana, R. 2002. *Bawang Merah, Budidaya dan Pengolahan Pascapanen*. Kanisius. Yogyakarta.
- Samadi, B. & Cahyono, B. 2003. *Intensifikasi Budidaya Bawang Merah*. Kanisius. Yogyakarta.
- , 2005. *Intensifikasi Budidaya Bawang Merah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Salisbury, F. B. & Ross, C.W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan*. Jilid I. Edisi IV. ITB. Bandung.
- Saparso, Subiyanti-Harsono & Tohari. 2002. Serapan nitrogen tanaman kubis pada berbagai kombinasi mulsa dan dosis pupuk nitrogen di lahan pasir pantai. *Jurnal Agrin*, 6(12): 20-29.
- Sari, D.N. 2011. Produksi kangkung (*Ipomoea reptans* Poir) pada berbagai macam pupuk kandang dan dosis NPK. *Agriwarta*, 9(11): 330-338.
- Sari, V.I. 2013. Peran Pupuk Organik dalam Meningkatkan Efektivitas Pupuk NPK Pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Utama. *Tesis*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Satsijati & Koswara, E. 1993. Studi penerapan formulasi teknologi budidaya cabe dan bawang merah di lahan pasang surut. *J. Hort*, 3(1): 13-20.
- Setiawan, W. 2015. Pengaruh Dosis Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang.
- Setyamidjaja, D. 2000. *Teknik Budidaya dan Pengolahan Pascapanen*. Kanisius. Yogyakarta.

- Sinaga, R. 2008. Keterkaitan nisbah tajuk akar nisbah tajuk akar dan efisiensi penggunaan air pada rumput gajah dan rumput raja akibat penurunan ketersediaan air tanah. *J. Biologi Sumatera*, 3(1): 29-35.
- Soedomo, R.P. 1992. Uji adaptasi dan produksi di luar musim kultivar bawang merah di daerah Bogor. *Buletin Penelitian Hortikultura*, 11(4): 1-5.
- Somantri, R.U. & Harnanik, S. 2017. Penanganan Panen Dan Pascapanen Bawang Merah. (Online). <https://www.scribd.com/doc/237645343/Buletin-PenangananPascapanen-Segar-Bawang-Merah>. Diakses 18 Oktober 2019.
- Stallen, M.P.K. & Hilman, Y. 1991. Effect of plant density and bulb size on yield and quality of shallot. *Bul. Penel. Hort.* (Ed. Khusus), 20(1): 117-25.
- Suhartono. 2012. *Unsur-Unsur Nitrogen dalam Pupuk Urea*. UPN Veteran Yogyakarta. Yogyakarta.
- Sumarni, N. & Hidayat, A. 2005. *Budidaya Bawang Merah*. Panduan Teknis PTT Bawang Merah No. 3. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung.
- Sumarni, N. & Rosliani, R. 2002. Pengaruh kerapatan tanaman dan konsentrasi larutan NPK 15-15-15 terhadap produksi umbi bawang merah mini dalam kultur agregat hidroponik. *J. Hort*, 12(1): 11-16.
- Sumarni, N., Rosliani, R. & Suwandi. 2012a. Optimalisasi jarak tanam dan dosis pupuk NPK untuk produksi bawang merah dari benih umbi mini dari dataran tinggi. *J. Horti*, 22(2): 148-155.
- Sumarni, N., Sopha, G.A. & Gaswanto, R. 2010. Perbaikan Teknologi Produksi TSS untuk Mempercepat Pemenuhan Kebutuhan Benih Bawang Merah Murah pada Waktu Tanam Musim Hujan. *Laporan Akhir*, Program Riset Terapan. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Puslibang Hortikultura, Badan Litbang Pertanian, Kementerian Pertanian.
- , 2012b. Respons tanaman bawang merah asal biji *True Shallot Seeds* terhadap kerapatan tanaman pada musim hujan. *J. Hort*, 22(1): 23-28.
- Sumarni, N. & Suwandi. 1993. Pengaruh langsung pemberian pupuk nitrogen pelepas lambat (SRN) pada tanaman bawang merah. *J. Hort*, 3(3): 8-16.
- Sunardi & Sarjono, Y. 2007. Penentuan kandungan unsur makro pada lahan pasir pantai Samas Bantul dengan Metode Analisis Aktivasi Neutron (AAN). *Prosiding PPI-PDIPTN-Pustek Akselerator dan Proses Bahan-BATAN*. Yogyakarta.
- Supriono. 2002. *Pengantar Ilmu Pertanian*. UNS. Surakarta.

- Suryanto. 1996. *Prospek dan Kendala Pengembangan Lahan Marginal di Indonesia*. Bahan Kuliah Umum Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Tidak Diterbitkan.
- Susanto. 1994. *Tanaman Kakao Budidaya dan Pengelohan Hasil*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sutarya, R. & Grubben, G. 1995. *Pedoman Bertanam Sayuran Daratan Rendah*. Gajah Mada University Press. Prosea Indonesia Balai Panel. Hortikultura, Lembang.
- Suwandi. 2014. *Budidaya Bawang Merah di Luar Musim*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian, IAARD Press. Jakarta.
- Suwandi & Hilman. 1992. Penggunaan pupuk N dan TSP pada bawang merah. *Bul. Pennel. Hort*, 22(4): 28-40.
- Swasono, F.D.H. 2012. Karakteristik fisiologi toleransi tanaman bawang merah terhadap cekaman kekeringan di tanah pasir pantai. *Jurnal AgriSains*, 3(4): 88-103.
- Tisdale, S., Nelson, L. & Beaton, J.D. 1990. *Soil Fertility and Fertilizer 4th Edition*. Macmillan Publishing. Co., New York.
- Wahyudin, A., Ruminta & Bachtiar, D.C. 2015. Pengaruh jarak tanam berbeda pada berbagai dosis pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil jagung hibrida P-12 di Jatinangor. *Jurnal Kultivasi*, 14(1): 4-5.
- Wibowo, S. 2005. *Budi Daya Bawang Putih, Merah dan Bombay*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Widiarti, W., Wijaya, I. & Umarie. 2017. Optimalisasi teknologi produksi *true shallot seed* bawang merah. *J. Agrotrop*, 15(2): 203-216.
- Winarso, S. 2003. *Kesuburan Tanah Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media. Jember.