

## DAFTAR PUSTAKA

- AAK, 1998. Pedomam Bertanam Bawang. Kanisius, Yogyakarta.
- Agus, F., dan I.G.M. Subuksa. 2007. Status Hara Tanah Terpengaruh Lumpur Tsunami dan Implikasi Pengelolaannya. Balai Penelitian Tanah, Bogor.
- Affandi, R. 2002. Ilmu Kesuburan *Tanah*. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Agus, F. Dan Widiyanto. 2004. Petunjuk Praktis Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering. World Agroforestry Centre. ICRAF, Southeast Asia.
- Ayu, S.M. 2006. Pengaruh takaran pupuk hijau dan jenis tanah lempung terhadap beberapa sifat tanah dan serapan N oleh kacang tanah (*Arachis hypogaea L.*) pada tanah pasir Pantai Samas, Bantul. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Tesis.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2005. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Bawang Merah. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. Produksi Tanaman pangan. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Silahooy, C. 2008. Efek pupuk KCL dan SP-36 terhadap kalium tersedia, serapan kalium dan hasil kacang tanah (*Arachis hypogaea L.*) pada tanah Brunizem. *Bul. Agron* (36)(2): 126-132.
- Damanik, M.M.B., Hasibuan, B.E., Fauzi., Sarifuddin., Hanum, H. 2011. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press, Medan.
- Dariah, A. Dan N.L. Nurida. 2012. Pemanfaatan *biochar* untuk meningkatkan produktivitas lahan kering beriklim kering. *Jurnal Buana Sains* Vol. 12 No. 1: 33-38.
- Darmawijaya, M.I. 1997. Klasifikasi Tanah. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Dedi, S. 2015. Pengaruh kombinasi dosis pupuk anorganik dan pupuk hijau terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium cepa L.*) varietas lembah palu. *Agrotekbis* Vol 3. No. 1.
- Firmansyah, I. Dan N. Sumarni. 2013. Pengaruh dosis pupuk N dan varietas terhadap pH tanah, N-total tanah, serapan N, dan hasil umbi bawang merah (*Allium ascalonicum L.*) pada tanah Entisols-Brebes Jawa Tengah. *J. Hort.* Vol 23 No 4: 358-364.

- Fitri, H. 1997. Unit-Unit Geomorfologi Daerah Parangtritis dan Sekitarnya. Skripsi Program Sarjana Departemen Geografi FMIPA. Universitas Indonesia, Depok.
- FFTC. 1995. Soil Conservation Handbook. English Edition. Prepared by the Food and Fertilizer Technology Center for the Asian and Pacific Region. Taipei, Taiwan. ROC.
- Hanafiah, K.A. 2014. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Rajawali Pers, Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. Ilmu Tanah. Akademika Presindo, Jakarta.
- Harjadi, B., A.W. Nugroho, S. Abdiyani, A. Miardini, dan D. Octavia. 2014. Pengelolaan lahan bermasalah pantai berpasir dengan cemara. Kementerian Kehutanan, Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Balai Penelitian Teknologi Kehutanan, Pengelolaan Daerah Aliran Sungai 2014.
- Hapsah dan Y. Hasanah. 2011. Budidaya Tanaman Obat dan Rempah. USU Press. Medan.
- Hasibuan, B. E., 2006. Ilmu Tanah. USU Perss. Medan.
- Helmi. 2014. Pengaruh jenis biochar dan konsentrasi pupuk agrodyke terhadap pertumbuhan bibit mahoni (*Swietenia macrophylla* King.). Jurnal Biologi Edukasi Edisi 13 Vol. 6 No. 2: 71-77.
- Indranada.H.1986. Pengelolaan Kesuburan Tanah. Bina Aksara Jakarta.
- Kementerian Pertanian, Direktorat Jenderal Hortikultura. 2015. Statistik Produksi Hortikultura tahun 2014. Kementerian Pertanian, Direktorat Jenderal Hortikultura, Jakarta.
- Kusuma, A.H., M. Izzati, dan E. Saptiningsih. 2013. Pengaruh penambahan arang dan abu sekam dengan proporsi yang berbeda terhadap permeabilitas dan porositas tanah liat serta pertumbuhan kacang hijau (*Vigna radiata* L). Buletin Anatomi dan Fisiologi Volume XXI, Nomor 1.
- Munir, M. 1996. Tanah-tanah Utama Indonesia. Pustaka Jaya, Jakarta.
- Muslimah. 2007. Karakteristik dan Pengelolaan Tanah Sawah yang Terkena Bencana Tsunami Setelah 2,5 Tahun. Universitas Sumatera Utara. Master Thesis.
- Nainggolan, G.D., Suwardi, dan Darmawan. 2009. Pola pelepasan nitrogen dari pupuk tersedia lambat (*slow release fertilizer*) urea-zeolit-asam humat. Jurnal Zeolit Indonesia Vol. 8 No. 2: 89-96.
- Novizan, 2007. Petunjuk Pemupukan Yang Efektif. Agromedia Pustaka. Jakarta.

- Nur, S. dan Thohari, 2005. Tanggapan dosis Nitrogen dan pemberian berbagai macam bentuk bolus terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). Dinas Pertanian. Kabupaten Brebes.
- Nurbaity, A., A. Setiawan, dan O. Mulyani. 2011. Efektifitas arang sekam sebagai bahan pembawa pupuk hayati mikoriza arbuskula pada produksi sorgum. *Agrinimal* Vol. 1 No.1: 1-6.
- Odum E.P. 1994. *Dasar-Dasar Ekologi*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Partoyo. 2005. Analisis indeks kualitas tanah pertanian di lahan pasir Pantai Samas Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Pertanian* Vol. 12 No. 2: 140-151.
- Pemerintah Kabupaten Bantul Kecamatan Sanden. 2016. Panen Bawang Merah Super Biru Capai 18 ton/ha. <<http://kec-sanden.bantulkab.go.id/berita/2016/08/panen-bawang-merah-super-biru-capai-18-tonha>>. Diakses pada tanggal 15 April 2017.
- Poerwowidodo. 1992. *Telaah Kesuburan Tanah*. Angkasa, Bandung.
- Parnata, A.S. 2010. *Meningkatkan Hasil Panen dengan Pupuk Organik*. AgroMedia Pustaka, Jakarta.
- Putrasamedja, S. Dan Suwandi. 1996. *Bawang Merah Indonesia*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung.
- Rahayu, E, dan Berlian, N. 2004. *Bawang Merah*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Reijntjes, C., B. Haverkort, dan A. Waters-Bayer. 1999. *Pertanian Masa Depan*. Kanisius, Yogyakarta.
- Rinsema, W. T., 1993. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Bharata Karya Aksara. Jakarta.
- Rosmarkam dan Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. 2002. Kanisius, Jakarta
- Russel, E. W. 1973. *Soil Condition and Plant Growth* 10th edition Longman-ELBS, London.
- Sarjono, S.Y. 2007. Penentuan kandungan unsur makro pada lahan pasir Pantai Samas Bantul dengan metode Analisis Aktivasi Neutron (AAN)
- Setyono, B. dan Suradal. 2010. Kelayakan usahatani bawang merah di lahan pasir pantai dengan teknologi ameliorasi di Kabupaten Bantul Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Yogyakarta* : 161-168.

- Simanungkalit, R.D.M., D.A. Suriadikarta, R. Saraswati, D. Setyorini, dan W. Hartatik. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Sullivan, P. 2003. Overview of Cover Crops and Green Manures. ATTRA, Butte.
- Sumarni, N. dan Achmad Hidayat. 2005. Budidaya Bawang Merah. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Jakarta Selatan.
- Sumiati, E dan Gunawan. O 2007. Aplikasi pupuk hayati mikoriza untuk meningkatkan efisiensi serapan unsure hara NPK serta pengaruhnya terhadap hasil dan kualitas umbi bawang merah. J.Hort., vol. 17 no. 1: 34-42
- Sunardi, Y. dan Sarjono. 2007. Penentuan kandungan unsur makro pada lahan pasir Pantai Samas Bantul dengan metode Analisis Aktivasi Neutron (AAN). Prosiding PPI-PDIPTN 2007.
- Supriati, Y. dan E. Herliana. 2014. 15 Dayuran Organik dalam Pot. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Supriyanto dan F. Fiona. 2010. Pemanfaatan arang sekam untuk memperbaiki pertumbuhan semai jabon (*Anthocephalus cadamba* (Roxb.) Miq) pada media *subsoil*. Jurnal Silvikultur Tropika Vol. 01 No. 01: 24-28.
- Suradal. 2014. Pembuatan Arang Sekam sebagai Media Tanam. BPTP Yogyakarta. <[http://yogya.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com\\_content&view=article&id=780:pembuatan-arang-sekam-sebagai-media-tanam-&catid=14:alsin](http://yogya.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=780:pembuatan-arang-sekam-sebagai-media-tanam-&catid=14:alsin)>. Diakses pada tanggal 11 januari 2017.
- Sutarya, R dan G, Grubben, 1995. Pedoman Bertanam Sayuran Dataran Rendah. UGM-Press. Yogyakarta.
- Suwandi, 2009. Menakar kebutuhan hara tanaman dalam pengembangan inovasi budidaya sayuran berkelanjutan. Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian 2 (2): 131-147.
- Wachman, M. 2010. Anaerobic Respiration in Plants. <[http://www.ehow.com/list\\_7655282\\_anaerobic-respiration-plants.html](http://www.ehow.com/list_7655282_anaerobic-respiration-plants.html)>. Diakses pada tanggal 12 April 2017.
- Wahid, A.S., 2003. Peningkatan efisiensi pupuk Nitrogen pada padi sawah dengan metode bagan warna daun. Jurnal Litbang Pertanian, 22(4)
- Waluyo, N. dan R. Sinaga. 2015. Bawang merah yang dirilis oleh Balai Penelitian Tanaman Sayuran. IPTEK Tanaman Sayuran, No. 005: 1-5.
- Wibowo, S., 2007. Budidaya Bawang Merah, Bawang Putih, dan Bawang Bombay . Penebar Swadaya, Jakarta.

- YARA. 2013. Role of Nitrogen in Onion Production. <<http://www.yara.us/agriculture/crops/onion/key-facts/role-of-nitrogen/>>. Diakses pada tanggal 17 April 2017.
- Yuwono, S.S. 2015. *Kacang Tunggak (Vigna unguiculata L.)*. <<http://darsatop.lecture.ub.ac.id/2015/07/kacang-tunggak-vigna-unguiculata-l/>>. Diakses pada tanggal 12 April 2017.