

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulloh, S.H. (2013). *Pengaruh Bionutrien BDI Dengan Penambahan Ion Logam Terhadap Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman Padi (Oryza sativa L.).* Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Aini, R.Q. (2009). *Penerapan Bionutrien KPD pada Tanaman Selada Keriting (Lactuca sativa var. crispa L.).* Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Andoko, A. (2008). *Budidaya Padi Secara Organik.* Penebar Swadaya. Depok
- Aprianto, F. (2010). *Kajian Tentang Potensi Bionutrien CAF Dengan Penambahan Logam Yang Diaplikasikan Terhadap Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.).* Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Arsyad, A.R., Junedi, H. dan Farni Y. (2012). Pemupukan Kelapa Sawit Berdasarkan Potensi Produksi Untuk Meningkatkan Hasil Tandan Buah Segar (TBS) Pada Lahan Marginal Kumpeh. *Jurnal Penelitian Universitas Jambi Seri Sains* Vol. 14, Nomor 1, hal. 29-36.
- Corley, R.H.V. (1985). Yield potentials of plantation crops. Potassium in the agricultural systems of the Humid Tropics. *International Potash Institute Bern, Switzerland* hal. 61-80.
- Corley, R.H.V. (1996). Irrigation of oil palms. *Journal of Plantation Crops* Vol. 24, hal. 45-52.
- Croxdale, J. (2001). Stomata. *Encyclopedia of Life Sciences.* USA: Nature Publishing Group.
- Direktorat Jenderal Pengolahan dan Pemasaran Hasil Pertanian. (2007). Eksport impor Komoditas Pertanian. Buletin Pemasaran Internasional. <http://Agribisnis.deptan.go.id/Pustaka/buletin%20Feb%20ed%2011%20Mei.doc>. [Diakses 4 Januari 2008].

- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2009). *Statistika Perkebunan Indonesia 2008–2010 Kelapa Sawit*. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkebunan, Departemen Pertanian.
- Edwards, D., Kerp. H., dan Hass, H. (1998). Stomata in early land plants: an anatomical and ecophysiological approach. *Journal of Experimental Botany* 49 hal.255–278.
- Fadlie, M. (2011). *Kajian Potensi Ekstrak Tumbuhan dengan Kode AGF sebagai Bionutrien yang Diaplikasikan pada Tanaman Cabai Merah Keriting (Capcisum Annum L.)*. Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Fahn, A. (1991). *Anatomi tumbuhan*, Edisi ke-3. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Fatahyani, R.N. (2011). *Kajian Potensi Tanaman RSR Sebagai Bahan Dasar Bionutrien yang Diaplikasikan pada Tanaman Cabai Merah Keriting (Capsicum annum L.)*. Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Fauzi, Y. (2012). *Kelapa Sawit. Edisi Revisi*. Jakarta: Penebar Swadanya.
- Gardner, F.P., Pearce, R.B., dan Mitchell, R.L. (1991). *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Goh K.J., Gan H.H., dan Soh A.C. (2002). Oil palm productivity: Commercial FFB yield analysis. *MPOA seminar 2002: R&D for competitive edge in the Malaysian OP industry*, Malaysian Palm Oil Association, Kuala Lumpur: Preprint.
- Hakim, M. (2007). *Kelapa Sawit Teknis Agronomis & Managemen*. Jakarta: Lembaga Pendidikan Perkebunan.
- Hartung, W., Weiler, E.W., dan Volk, O.H. (1987). Immunochemical Evidence That Abscisic Acid is Produced by Several Species of Anthocerotae and Marchantiales on JSTOR. *The Bryologist* 90 hal. 393–400.

- Herdianto. (2015). *Kajian Pengaruh Aplikasi Bionutrien S267 Terhadap Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit TM-04*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Hermawan, H. (2015). *Kajian Pengaruh Aplikasi Bionutrien S267 Terhadap Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit TM-08*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Hopkin, William G. dan Huner, Norman P.A., (1999). *Introduction of Plant Physiology*. New York: John Wiley and Sons.
- Kelpitna, A. E. (2009). *Cara Aplikasi Pupuk Daun Pada Tanaman Cabai Merah (Capsicum annum L.)*. Buletin Teknik Pertanian Vol. 14 No, 2009 : 37-39.
- Kiswanto, J. Hadi. Purwanta, Bambang W. (2008). *Teknik Budidaya Kelapa Sawit*. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian.
- Kristanto, Y.F. (2015). *Kajian Pengaruh Aplikasi Bionutrien S267 Terhadap Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit TM-13*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Kurniasih, E. (2009). *Kajian Tentang Potensi Tanaman RPS-GE Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Bionutrien yang Diaplikansikan pada Tanaman Pakcoy (Brassica rapa)*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Lakitan, B. (1993) Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Levitt, J. (1980). *Responses of Plants to Environmental Stresses. II Water, radiation, salt and other stresses*. 2nd Ed. Academic Press. New York.
- Lingga, P. (2003). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Listia, E., Indradewa, D., dan Tarwaca E. (2015). Pertumbuhan, Produktivitas, dan Rendemen Minyak Kelapa Sawit di Dataran Tinggi. *Jurnal Ilmu Pertanian UGM* Vol 18, hal 77-83.
- Lubis, A.U. (1993). *Pedoman Pengadaan Benih Kelapa Sawit*. Pematang Siantar: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.

- Lukitaningsih, D. (2008), *Pupuk Kompos.* [online]. Tersedia <http://luki2blog.wordpress.com/2008/05/14/pupuk-kompos/>. (27 Oktober 2014)
- Malik, R.A. (2011). *Kajian Potensi Tanaman JPR Sebagai Bionutrien serta Pengaruh Aplikasinya pada Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Keriting (Capsicum Annum L.).* Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Manalu, A.F. (2008). *Pengaruh Hujan Terhadap Produktivitas dan Pengelolaan Air di Kebun Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Mustika Estate, PT. Sajang Heulang, Minamas Plantation, Tanah Bumbu, Kalimantan Selatan.* Skripsi. Skripsi Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian IPB Bogor.
- Mangoensoekarjo, S., dan Semangun, H. (2005). *Manajemen Agribisnis Kelapa Sawit.* Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Mansfield, T.A. dan Atkinson, C.J. (1990). Stomatal Behavior in Water Stressed Plants. Dalam: Alscher dan Cumming (Eds). *Stress Response in Plant adaptation and Acclimation Mechanisms.* New York: Wiley Liss Inc
- Mardiansyah, A. (2010). *Kajian Tentang Potensi Bionutrien MHR Yang Diaplikasikan Pada Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.).* Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Mohd Din, A., Rajanaidu, N., dan Kushairi, A. (2005). Exploitation of genetic variability in oil palm. *Proc. MOSTA Best Practices Workshops 2004: Agronomy and Crop Management* (Chew, P.S. and Tan, Y.P., eds), MOSTA, Selangor hal. 19-42.
- Mubaroq, I.A. (2013). *Kajian Potensi Bionutrien CAF Dengan Penambahan Logam Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Padi (Oryza Sativa L.).* Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Murtilaksono, K., Siregar, H. H., dan Darmosarkoro, W. (2007). Model Neraca Air di Perkebunan Kelapa Sawit (Water Balance Model In Oil Palm Plantation). *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit.* Vol 15(1), hal 21-35.

- Nugraha, G. (2013). *Kajian Potensi Bionutrien PBAG terhadap Pertumbuhan Padi (Oryza Sativa L.).* Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Nugraheni, C. (2007). *Pengelolaan Air untuk Budidaya Kelapa Sawit(Elaeis guineensis Jacq.) di PT Agrowiyana Sei Tungkal Ulu Kabupaten Tanjung Jabung Barat, Jambi.* Skripsi Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian IPB Bogor.
- Nurmala, A.R. (2013). *Fraksinasi dan Karakterisasi Ekstrak Etil Asetat AGF Serta Kajian Potensinya Sebagai Bionutrien Pada Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Keriting (Capsicum annum L.).* Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Othmer, K. (1992), “Encyclopedia of Chemical Technology”, 4th edition, Vol.10, John Wiley and Sons, New York.
- Pahan, I. (2007). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit Managemen Agribisnis dari hulu hingga Hilir.* Jakarta: Penebar Swadaya
- Pakih. (2014). *Pengaruh Penambahan Ion Logam terhadap Bionutrien AMA1 dan PBAG1 untuk Pertumbuhan dan Hasil Panen Tanaman PadiGogo (oryza Sativa L.).* Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Pandey, B.P. (1982). Plant Anatomy. New Delhi: S Chand and Company.
- Rahhutami, R., Sudradjat, dan Yahya, S. (2015). Optimization and Effect of N , P, and K Single Fertilizer Package Rate on Two Years Old Immature Oil Palm (Elaeis guineensis Jacq.). *Asian Journal of Applied Sciences* Vol 2, hal 382-386.
- Riskawati, T. (2013). *Luas Kebun Sawit Mencapai 135 Juta Hektare.* [online]. Diakses dari:
- Risza, S. (2009). *Kelapa Sawit Upaya Peningkatan Produktivitas.* Yogyakarta: Kanisius. 189 hlm.

- Rozziansha, P T.A. dan Susanto, G. (2011). *Informasi Organisme Pengganggu Clania sp.(Lepidoptera: psychidae)*. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Salisbury F.B., dan Ross C.W. (1995). *Fisiologi Tumbuhan*. Jilid 1. Bandung: Penerbit ITB.
- Samekto, R.M.P. (2006). *Pupuk Daun*. Yogyakarta: PT. Citra Aji Parama.
- Sawhney, B.L. dan Zelitch, I. (1969). *Direct Determination of Potassium Ion Accumulation in Guard Cells in Relation to Stomatal Opening in Light*. Department of Soils and Climatology and Department of Biochemistry, The Connecticut Agricultural Experiment Station, New Haven, Connecticut.
- Sempurna, F. (2008). *Kajian Potensi Tanaman CAF Sebagai Bionutrien untuk Pertumbuhan Tanaman Selada Bokor (Lactuca sativa) dan Kentang (Solanum tuberosum)*. Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Simanjuntak, L.N., Sipayung, R. dan Irsal. (2014). Pengaruh Curah Hujan dan Hari Hujan Terhadap Produksi Kelapa Sawit Berumur 5, 10 dan 15 Tahun Di Kebun Begerpang Estate PT.PP London Sumatra Indonesia, Tbk. *Jurnal Online Agroekoteknologi* Vol.2(3) hal.1141 – 1151.
- Sunarko. (2007). *Petunjuk Praktis Budi Daya & Pengolahan Kelapa Sawit*. Tangerang: Agromedia Pustaka.
- Suryadi, G.G. (2013). *Pengaruh Bionutrien AMA1 dan AMA2 Terhadap Tanaman Padi (Oryza Sativa L.)*. Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Suryani, N. (2010). *Ekstraksi Dan Karakterisasi Senyawa-Senyawa dalam CAF*. Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Susanto, A. (2011). *Informasi Organisme Pengganggu Penyakit Busuk Pangkal Batang Ganoderma boninensePat.*.. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit
- Suwandi dan Rosliani. (2003). Pengaruh Kompos, Pupuk Nitrogen dan Kalium Pada Cabai yang ditanam Tumpang Gilir dengan Bawang Merah. *Jurnal Hort* Vol. 14(1).
- TAMSI-DMSI. (2010). *Fakta Kelapa Sawit Indonesia*. Jakarta: Dewan Minyak Sawit Indonesia.

- Taufiq, I. (2011). *Kajian Potensi Tumbuhan BDI Sebagai Bionutrien Untuk Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman Cabai Merah Keriting (Capsicum Annuum Var. Longum)*. Skripsi Sarjana Pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Wood, A.J. (2005). Eco-physiological adaptations to limited water environments. Dalam: Jenks MA, Hasegawa PM (ed). *Plant Abiotic Stress*. India: Blackwell Publishing Ltd.