

## DAFTAR PUSTAKA

- Aini, R. Q. (2010). "Penerapan bionutrien kpd pada tanaman selada keriting", *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*. 1(1), 73–79.
- Al, Suyitno dan Ratnawati. (2004). " Respons Konduktivitas Stomata dan Laju Transpirasi Rumput Blembem (*Ischaemum ciliare*, Retzius) di Sekitar Sumber Emisi Gas Kawah Sikidang. Dieng". Makalah pada Seminar Nasional “Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA, FMPIA UNY.
- Ali, M.M., dkk. (2012). " A New Image Processing Based Technique to Determine Chlorophyll in Plants". *American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci.*, 12.(10).1323-1328
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. (2009). IR64. [Online]. Tersedia: [http://eproduk.litbang.pertanian.go.id/product.php?id\\_product=130](http://eproduk.litbang.pertanian.go.id/product.php?id_product=130). [25 April 2017]
- Chen, Min. (2006). *Chlorophyll Modifications and Their Spectral Extension in Oxygenic Photosynthesis*. School of Biological Sciences, University of Sydney: Sydney, New South Wales
- Ciptadi, D. (2009). *Pengaruh Aplikasi Berbagai Sumber Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Gogo (*Oriza sativa L.*)*. Skripsi Program Studi Fakultas Pertanian IPB Bogor: tidak diterbitkan.
- Costache, M.A., Campeanu, Gheorghe., dan Neata, Gabriela. (2012). " Studies concerning the extraction of chlorophyll and total carotenoids from vegetables. *Romanian Biotechnological Letters*. 17.(5). 7702-7708
- H, Hanik Masfufatul. (2017). *Karakterisasi Kadar N, P, K dan Gugus Fungsi Dalam Bionutrien-S267*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Hana, M. N., Sonjaya, Y., & Mubaroq, I. A. (2013). "Kajian Potensi Bionutrien CAF dengan Penambahan Ion Logam Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Padi". *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*, 4(2).
- Haryadi, Dedi. (2013) *Kajian Pengaruh Pemberian Bionutrien CAF1 Dan CAF2 Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Panen Tanaman Padi (*Oryza Sativa L.*)*. Skripsi pada FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Haryanti, Sri. (2010). "Jumlah dan Distribusi Stomata pada Daun Beberapa

- Spesies Tanaman Dikotil dan Monokotil". *Buletin Anatomi dan Fisiologi*.18, (2), 21-28.
- Hendriani, I.S., dan Setiari, N. (2009). " Kandungan Klorofil Dan Pertumbuhan Kacang Panjang (*Vigna Sinensis*) Pada Tingkat Penyediaan Air Yang Berbeda". *J. Sains & Mat.* 17.(3). 145-150
- Hermawan, H. (2015). *Kajian Pengaruh Aplikasi Bionutrien S267 Terhadap Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit TM-08*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Hidayati, Nurul., Triadiati., Anas Iswandi.(2016)."Photosynthesis and Transpiration Rates of Rice Cultivated Under the System of Rice Intensification and the Effects on Growth and Yield".*Journal of Bioscience*.1-6.
- Hudaya, M. R. S. D. H. A. P. S. R. (2008). "Formulasi Pupuk Hayati Bakteri Endofitik Penambat N<sub>2</sub> dan Aplikasinya untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Padi". 1–31.
- Husna, Aisyah Sofyatul. (2016). *Uji Potensi Bionutrien S267 Terhadap Produktivitas Tanaman Kopi Arabika*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Innes, R. (2013). *Economics of Agricultural Residuals and Overfertilization: Chemical Fertilizer Use, Livestock Waste, Manure Management, and Environmental Impacts*. University of California, Merced, CA, USA
- Kantachote, D., Nunkaew, T., Kantha, T., & Chaiprapat, S. (2016). "Biofertilizers from *Rhodopseudomonas palustris* strains to enhance rice yields and reduce methane emissions". *Applied Soil Ecology*, 100, 154–161.
- Koratkar, Sanjay.(2016). Growth in Plants: Definition, Regions of Growth and Measurement. [Online]. Tersedia: <http://www.biologydiscussion.com/plants/growth-of-plants/growth-in-plants-definition-regions-of-growth-and-measurement/23384>. [25 April 2017]
- Kristanto, Y.F. (2015). *Kajian Pengaruh Aplikasi Bionutrien S267 Terhadap Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit TM-13*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak diterbitkan.
- Makarim, A. Karim dan Suhartatik, E. (2009). *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.

- Nurfitriana, Arif (2013) *Karakterisasi Dan Uji Potensi Bionutrien Pbag Yang Diaplikasikan Pada Tanaman Padi (Oryza Sativa)*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Nurohman, Rahmat. (2016). *Kajian Pengaruh Aplikasi Bionutrien S-267 Terhadap Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit Tahun Tanaman 2003/3004*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Nurzaman, Mohamad. (2016). "Kadar Klorofil Pada Beberapa Tumbuhan Obat Di Taman Hutan Raya Ir. H. Djuanda Bandung". *Isu-Isu Kontemporer Sains, Lingkungan, dan Inovasi Pembelajarannya*. (66-71)
- Padhy, R.N.,dkk. (2016). "Growth, Metabolism and Yield of Rice Cultivated in Soils Amended with Fly Ash and Cyanobacteria and Metal Loads in Plant Parts". *Rice Science*. 2016, 23(1),22-32
- Semangun, Haryono. (2004). *Penyakit-Penyakit Tanaman Pangan di Indonesia*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press
- Soemartono, dkk. (1979). *Bercocok Tanam Padi*. Jakarta: Yasaguna
- Seoriatmadja. (1979). *Ilmu Lingkungan*. Bandung: ITB Bandung
- Supartha, I Nyoman Yogi.dkk,. (2012). " Aplikasi Jenis Pupuk Organik pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 1.(2).99-106.
- Supramudho, G.H.,(2008). *Efisiensi Serapan N Serta Hasil Tanaman Padi (Oryza Sativa L.) Pada Berbagai Imbangan Pupuk Kandang Puyuh Dan Pupuk Anorganik Di Lahan Sawah Palur Sukoharjo*. Skripsi Sarjana pada Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret: tidak diterbitkan
- Suryadi, Gilang Garnadi. (2013). *Pengaruh Bionutrien AMA1 Dan AMA2 Terhadap Tanaman Padi (Oryza Sativa L.)*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI: tidak diterbitkan.
- Utama, M. Zulman harja. (2015). *Budidaya Padi pada Lahan Marjinal*. Yogyakarta: Penerbit ANDI