

DAFTAR PUSTAKA

- Acero, L.H. 2013. *Growth Response of Brassica rapa on the Different Wavelength of Light. International Journal of Chemical Engineering and Applications*. 4(6): 415-418.
- Ankrum D. 2004 . *Lighting Strategis for Productivity and Health*. Netherland: Philip Lighting.
- Cahyono B. 2003. *Teknik dan strategi budidaya sawi hijau*. Yogyakarta: Yayasan Pustaka Utama.
- Carlson D. 2013. *Sonic bloom organic farming made easy, The best organic fertilizer in the world*. [internet]. [diacu Desember 2013] tersedia dari: http://www.relfe.com/sonic_bloom.html
- Chowdhury, AR & Gupta, A. 2012. "Effect of Music on Plants – An Overview", *International Journal of Integrative Sciences, Innovation and Technology (IJIIT)*, vol.4, no.6, hal. 30 – 34.
- Ditjeng Marsudi. 2006. *Operasi system tenaga listrik*. Edisi Pertama. Yogyakarta : Graha Ilmu. .
- Fahn A. 1992. *Anatomi tumbuhan*. Yogyakarta : Gadjah Mada Press.
- Fauzi, Muhamad. 2009. *Metode Penelitian Kuantitatif (sebuah pengantar)*, Semarang: Walisongo Press.
- Francisca S. 2009. *Respon pertumbuhan dan produksi sawi (Brassica juncea) terhadap penggunaan pupuk kascing dan pupuk organik cair*. [Skripsi]. Medan (ID): Universitas Sumatera Utara
- Frank B, Cleon W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid I*. Terjemahan dari *Plant Physiologi 4th edition* oleh Sumaryono. Bandung : ITB.
- Ghozali, Imam. 2012. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS*. Yogyakarta: Universitas Diponegoro.
- Haryanto, Eko. 2005. *Sawi dan Selada (Edisi Revisi)*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Idris M. 2018. *Pengaruh Sumber Bunyi Garengpung (Dundubia manifera) Termanipulasi pada peak frekuensi 4000 Hz terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Padi (Oryza Sativa)*. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Iriani E, Yulianto, Choliq A. 2005. *Penerapan teknologi sonic bloom pada tembakau di Kabupaten Kendal*. (Prosiding). Implementasi Hasil Pengembangan Pertanian. Jawa Tengah: BPTP Jawa Tengah.
- Istanto W. Djatmiko. 2007. *Bahan Perkuliahan Praktik Kendali Elektronis*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kadarisman, N, Agus, P & Dadan, R, 2011, *Rancang Bangun Audio Organic Growth System (Aogs) Melalui Spesifikasi Spektrum Bunyi Binatang Alamiah Sebagai Local Genius Untuk Peningkatan Kualitas Dan*

Produktivitas Tanaman Holtikultura, Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPA, Fakultas MIPA. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta.

- Kadarisman N, Purwanto A. 2011. Rancang bangun *audio organic growth system* (aogs) melalui spesifikasi spektrum bunyi binatang alamiah sebagai local genius untuk peningkatan kualitas dan produktivitas tanaman holtikultura. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan Penerapan MIPAUNY*: 463-474.
- Kartasaputra A. 1988. *Pengantar anatomi tumbuh-tumbuhan tentang sel dan jaringan*. Jakarta : Bina Aksara.
- Kuswanto, Dedy (2012). *Statistik Untuk Pemula & Orang Awam*. Jakarta: Laskar Aksara.
- Mattjik A, Sumertajaya I. 2006. *Perancangan percobaan dengan aplikasi SAS dan Minitab*. Bogor (ID): IPB Press. 276 hlm.
- Meng Q, Zhou Q, Zheng S, Gao Y. 2012. *Responses on photosynthesis and variable chlorophyll fluorescence of fragaria ananassa under sound wave*. *Energy Procedia* 16: 346 – 352.
- Mulyadi. 2005. Pengaruh teknologi pemupukan bersama gelombang bunyi (*sonic bloom*) terhadap perkecambahan dan pertumbuhan semai *Acacia Mangium Willd*. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*. Vol 11(1): 67-75.
- Muliawan, L. 2009. *Pengaruh Media Semai Terhadap Pertumbuhan Pelita (Eucalyptus pellita F. Muell)*. Skripsi. Bogor : Institut Pertanian Bogor.104 hlm.
- Murni, N, Achyani Dan Handoko Santoso. 2018. Pengaruh Amplitude *Sonic Bloom Single Tone* Terhadap Perkecambahan Benih Tomat Cherry (*Lycopersicum Cerasiforme* Mill.) Sebagai Desain Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi*. Vol. 9 (2) : 154-165.
- Prasetyo, J, 2014, Efek Paparan Musik dan *Noise* pada Karakteristik Morfologi dan Produktivitas Tanaman Sawi Hijau (*Brassi Juncea L.*).Thesis S2 dipublikasikan. Sekolah Pascasarjana. Bogor : Institut Pertanian Bogor
- Prasetyo, J., dan Lazuardi, I. B. 2017. Pemaparan Teknologi *Sonic Bloom* dengan Pemanfaatan Jenis Musik terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Selada Krop (*Lactuca sativa L*). *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem*, Vol. 5 (2) : 189–199.
- Utami, S, Mayta, N & Dyah, I, 2012, *Aplikasi Musik Klasik, Pop Dan Hard Rock Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Cabai Merah Keriting (Capsicum annum Var. Longum (Dc.) Sendtn)*, Skripsi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Riau : Universitas Riau.
- Resnick, Haliday. 1991. *Fisika jilid 1,2* (Terjemahan), Jakarta: Erlangga.
- Rizki, Aslim R, dan Murniati. 2014. *Pengaruh Pemberian Urin Sapi Yang Difermentasi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Hijau (Brassica rafa)*. *Jom Faperta* Vol. 1 No. 2 Oktober 2014.

- Rukmana, R. 1994. *Bertanam Petsai dan Sawi*. Yogyakarta : Kanisius.
- Salisbury, Frank. 1995. *Fisiologi Tumbuhan. Jilid 2*. Bandung : ITB Press.
- Salisbury, F. B dan C.W Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 1*. Edisi Keempat. Bandung: Penerbit ITB.
- Soeleman, S dan D. Rahayu. 2013. *Halaman Organik: Mengubah Taman Rumah Menjadi Taman Sayuran Organik Untuk Gaya Hidup Sehat*. Jakarta Selatan: PT Agro Media Pustaka.
- Sucipto. 2011. *Efektivitas jamur entomopatogen sebagai pengendali hama utamaulat krop terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi*. *Embryo* Vol 8 (2) : 65-72.
- Sugara, K. 2012. *Budidaya Selada Keriting, Selada Lollo Rossa, dan Selada Romaine Secara Aeroponik di Amazing Farm, Lembang, Bandung*. Skripsi. Bogor : IPB.
- Susanti, T, Ferdy, SR & Adita, S .2013. *Pengaruh Musik pada Range Frekuensi (3000-6000) Hz terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Sawi Hijau (Brassica junceaL)*, Skripsi, Universitas Kristen Satya Wacana, Jawa Tengah.
- Sugiyono, DR. 2003. *“Metode Penelitian Administrasi”*, Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Walpole, Ronald E.1995. *“Pengantar Statistika”*, edisi ke-3, Jakarta : Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Yulianto. 2006. *Sonic bloom sebagai alternatif teknologi terobosan untuk meningkatkan produktivitas padi*. *Agribisnis* vol 8 no .2. 2006 . hal . 87-90.
- Yulianto. 2008a. *Pengkajian dan pengembangan teknologi gelombang bunyi dan nutrisi rumput laut pada cabai merah (Capsium annum L.)*. *Agroland* 15 (1): 1 – 6.
- Yulianto. 2008b. *Penerapan teknologi sonic bloom dan pupuk organic untuk peningkatan produksi bawang merah (Studi Kasus Bawang Merah di Brebes, Jawa Tengah)*. *Agroland* 15 (3) : 148 – 155.