

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, K., Irwanto, A.K., Siregar, N. dan Agustina, E. (1985). *Energi dan Listrik Pertanian*. Jurusan Mekanisasi Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Abdulrachman, dkk. 2012. *Sistem Tanam Legowo*. Bogor : Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- Afandi, et.al., 2015. *Studi Konsumsi Energi pada Pengolahan Tanah Sawah (Studi Kasus di Desa Rambigundam, Kecamatan Rambipuji, Kabupaten Jember)*. Jurusan Teknik Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Jember. Jember.
- Deike, S., Pallut, B. dan Christen, O. (2008). *Investigation on the Energy Efficiency of Organic and Integrated Farming with Specific Emphasis on Pesticide use Intensity*. *European Journal of Agronomi* 28: 461-470.
- Dinas Pertanian Kabupaten Situbondo. *Luas Panen, Produksi Padi Sawah dan Padi Gogo Tegal*. <https://www.google.com/search?q=excel+dinas+Pertanian+kabupaten+situbondo+luas+panen+padi+sawah&ie=utf-8&oe=utf-8>. [27 Oktober 2015]
- Doering III, O. C. 1982. *An Energy Based Analysis of Alternative Production Methods and Cropping System in The Corn Belt*. Publication of Agric. Experiment Sta., The Purdue University, Indiana, USA, Publication Rome, Italy.
- Hadiutomo, K. 2012. *Mekanisasi Pertanian*. Bogor: Fakultas Teknologi Pertanian.
- Hatirli, S.A., Ozkan, B. dan Fert, C. (2006). *Energy Inputs and crop yield relationship in greenhouse tomato production*. *Renewable Energy* 31: 427-438.
- Informasi Ringkas Bank Pengetahuan Padi Indonesia. 2008. *Mesin Penyiang Gulma Padi Sawah Bermotor Hemat Lahan*. Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian Bogor. Bogor.
- Kavargiris, S.E., Mamolos, A.P., Tsatsarelis, C.A., Nikolaidou, A.E., Kalburtji, K.L., (2009). *Energy Resource Utilization in Organic and Conventional Vineyards: Energy Flow, Greenhouse Gas Emissions and Biofuel Production*. *Biomass and Bioenergy* 33: 1239-1250.
- Kitani, O. 1982. *Energy Analysis and Saving Agricultural. Paper of Energy*. Japan

- Korim, A. 1994. *Studi Pengeluaran Tenaga Mekanis Manusia untuk Pengolahan Tanah Sawah sampai dengan Panen*. Skripsi. Tidak dipublikasikan. Jurusan Teknik Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Lawson, Bill. 1994. *Building, Materials Energy and the Enviroment Toards Ecologically Sustainable Development*. New South Wales: Solarch, School of Architecture, Uneversity of New South Wales.
- Mauliandika, R.D., 2011. *Karateristik Aliran Energi pada Proses Pengolahan Kopi Rakyat di Desa Sidomulyo*. Jurusan Teknik Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Jember. Jember.
- Mustikaningsih, I.S. 1996. *Analisis Konsumsi Energi pada Proses Pengolahan Kelapa Sawit di Pabrik Kelapa Sawit (PKS) Kertajaya, PTP. XI, Banten Selatan*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Prayuda, M.M. 2014. *Sistem Pelistrikan pada Traktor*. <http://muvet.blogspot.co.id/2014/03/acara-i-sistem-pelistrikan-pada-traktor.html>. [8 Februari 2016]
- Purwantana, B. 2011. *Kajian Input Energi pada Budidaya Padi Metode System Of Rice Intensification*. Agritech Vol 31 No 1. Hlm 2.
- Purwono dan Purnamawati H. 2007. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Saichoni, G., 2014. *Analisis Kebutuhan Energi dalam Pengelolaan Tanaman dan Penanganan Pasca Panen Kopi Robusta (Studi Kasus di Desa Pace, Kecamatan Silo, Kabupaten Jember)*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Jember. Jember
- Sholeh, C. 2011. *Analisis Beban Kerja Pada Budidaya Padi Sawah*. Bogor. <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/47339>. [11 Februari 2016].
- Sulistiadji, K. 2010. *Pengembangan Model Mekanisasi Budidaya Padi di Kawasan PLG untuk Meningkatkan Efisiensi Usaha Tani*. Jurnal Engineering Pertanian Vol. VIII Bo.1. Hlm 59-69.
- Suranto, B. 2014. *Kajian Teoritis Energi Udara Termampatkan Untuk Digunakan Sebagai Bahan Bakar Kendaraan Bermotor*. <http://bowo-suranto1982.blogspot.co.id/2014/02/kajian-teoritis-energi-udara.html>. [15 Februari 2016].
- Suryana Achmad. 2008. *Pengolahan Tanaman Terpadu (PTT) Padi Sawah Irigasi*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.

Umar, S. dan Indrayati, L. 2010. *Efisiensi Energi (Tenaga Kerja) Dan Produksi Pada Usahatani Padi Di Lahan Sulfat Masam Potensial*. Embryo Vol 7 No 1. Hlm. 34-39

Unklesbay, Nan. 1982 *Energy Management in Service*. AVI Inc., Wesport. Conneticut.

Wahyudi. 1999. *Analisa Masukan-Keluaran Energi pada Produksi Padi (Oryza Sativa) dengan Perlakuan Pemadatan pada Pengolahan Tanah*. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.