

## DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F., A. Adimiharja, dan S. Hardjowigeno. 2004. Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Anonim. 2016. Laporan Hasil Pengujian Traktor Roda Empat Barata BRT50x4. Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian. Jakarta.
- Arabia, T. 2009. Karakteristik Tanah Sawah pada Toposekuen Berbahan Induk Vulkanik di Daerah Bogor- Jakarta. Disertasi. Repository.
- Badan Standarisasi Nasional. 2010. SNI 7416:2013. Traktor pertanian roda empat – Unjuk kerja dan cara uji.
- Baver, L. D., W. R. Gardener & W. F. Gardner. 1972. Soil Physics (fourth edition). John Wiley and Son. New York.
- Budiono, A.M.S. 2003. *Penyakit Akibat Kerja. Bunga Rampai Hyperkes dan Kesehatan Kerja*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro. Semarang.
- Dahono. 1997. Pengolahan Tanah Dengan Traktor Tangan, Bagian Proyek Pendidikan Kejuruan Teknik IV. Jakarta.
- Depkes RI. 2016. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No 70 Tahun 2016*. Departemen Kesehatan RI. Jakarta.
- Gabriel J. F. 1996. *Fisika Kedokteran*. Penerbit EGC. Jakarta.
- Ganong, W.F. 1999. Buku Ajar Fisiologi Kedokteran. EGC. 1999.
- Goering, C.E. & Hansen, A.C. 2004. Engine And Tractor Power. Fourth Edition. American Society of Agricultural Engineers. USA.
- Grandjean, E. 1993. Fitting the Task to the Man, 4th ed. Taylor and Francis Inc. London.

- Gunawan, S., Lukman A., dan Rohanah. 2015. Studi Banding Kinerja Pengolahan Tanah Pola Tepi Dan Pola Alfa Pada Lahan Sawah Menggunakan Traktor Bajak Rotari Di Kecamatan Pangkalan Susu. *Jurnal Rekayasa Pangan dan Pertanian* 3 (4): 512-517.
- Hardjowigeno, S dan M. Luthfi Rayes. 2005. Tanah Sawah. Karakteristik, Kondisi dan Permasalahan Tanah Sawah di Indonesia. Bayumedia Publishing Anggota IKAPI Jatim: Malang.
- Hardjowigeno, S. 1995. Kesesuaian Lahan untuk Pengembangan Pertanian Daerah Rekreasi dan Bangunan. Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat. IPB. Bogor.
- Harrington & F.S Gill. 2005. Buku Saku Kesehatan Kerja. Edisi 3. Penerbit EGC Cetakan I. Jakarta.
- Hunt, D. 1978. Farm Power and Machinery Management. IOWA State University Press. IOWA.
- Islami, T. & W.H. Utomo, 1995. Hubungan Tanah, Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press. Semarang.
- Kementerian Tenaga Kerja RI. (1999). Keputusan Menteri Tenaga Kerja, Nomor : Kep51/MEN/1999 tentang Nilai Ambang Batas Faktor Fisik di Tempat Kerja. Jakarta.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup. (1996). Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. Kep-48/MENLH/11/1996 tentang Baku Tingkat Kebisingan Sekretariat Negara. Jakarta.
- Kroemer, K.H.E., Kroemer, H.B., and Kroemer-Elbert, K.E., 2001. Ergonomics: How to Design for Ease & Efficiency. Prentice-Hall Inc. New Jersey.
- Mikulic, D. 2013. Design of Demining Machines. Springer-Verlag. London.
- Moeheriono. 2012. Pengukuran Kinerja Berbasis Kompetensi. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Prasetio. L. 2006. Akustik Lingkungan. Erlangga. Jakarta.

- Prasetiono, D. N. 2002. *Mineralisasi Nitrogen pada Sawah Tadah Hujan di Kecamatan Jakenani Kabupaten Pati*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. IPB. Bogor.
- Prayudyanto, M. M., Jacub, C., Driejana, R. dan Tamin, O.Z. 2008. Background for optimization of fuel consumption at congested network using hydrodynamic traffic theory. Proceeding Forum Studi Transportasi antar Perguruan Tinggi International Symposium. Jember.
- Rayes, M.L. 2000. Karakteristik, Genesis dan Klasifikasi Tanah Sawah Berasal dari Bahan Vulkan Merapi. Desertasi. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Sakai J., Sitompul R.J., Sembiring E.N., Setiawan R.P.a., Suastawa I.N., Mandang T., 1998. Traktor 2-Roda. Jurusan Teknik Pertanian. IPB. Bogor.
- Salim. 2002. *Green Company*. PT.Astra Internasional Tbk. Jakarta.
- Santosa, C. Chatib, R. P. Mayasari. 2006. Studi Kinerja Traktor Roda Empat Menggunakan Bajak Piring untuk Pengolahan Tanah pada Lahan Kering. Jurusan Teknologi Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Santoso, S. 2014. Statistik Multivariat Edisi Revisi. Jakarta: PT Elex Media Komputindo
- Schilling, R.S.F. 1981. Occupational Health Practice, 2nd. Ed Butterworths & Co. Ltd, London.
- Sigit, P. 2009. Analisis Kebisingan dan Getaran Mekanis pada Mesin Traktor Tangan. Jurnal Agritech, Vol.29 No.2: 103 – 107.
- Slamet, JS, 2006. *Kesehatan Lingkungan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Suastawa, I. N., W. Hermawan, dan E. N. Sembiring. 2000. Konstruksi dan Pengukuran Kinerja Traktor Pertanian. Teknik Pertanian. Fateta.IPB. Bogor.

- Sukirno MS. 1999. Mekanisasi pertanian: pokok bahasan alat mesin pertanian dan pengelolaannya. Diklat Kuliah UGM. Yogyakarta (ID): Universitas Gadjah Mada.
- Suma'mur, P.K. 1982. *Ergonomi untuk Produktivitas Kerja*. Yayasan Swabhawa Karya. Jakarta.
- Tarwaka, Bakri, S., Sudiajeng, L. 2004. *Ergonomi untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas*. UNIBA Press. Surakarta.
- Wolinsky I, Hickson JF. (1994). *Nutrition in Exercise and Sport*. CRC Press. London.
- Yunus, Y. 2004. *Tanah dan Pengolahannya*. Alfabeta. Bandung.
- Yuswar, Y. 2004. *Perubahan Beberapa Sifat Fisik Tanah dan Kapasitas Kerja Traktor Akibat Lintasan Bajak Singkal Pada Berbagai Kadar Air Tanah*. Banda Aceh. Pascasarjana Universitas Syiah Banda Aceh. Aceh.
- Zulias, M., & Zulkifli. 2014. *Analisis Kapasitas Kerja dan Kebutuhan Bahan Bakar Traktor Tangan Berdasarkan Variasi Pola Pengolahan Tanah Kedalaman Pembajakan Dan Kecepatan Kerja*. Riau. Universitas Islam Riau. Riau.