

PUSTAKA ACUAN

- Adrinal., A. Saidi, dan Gusmini. 2012. Perbaikan Sifat Fisika Kimia Tanah Psamment dengan Pemulsaan Organik dan Olah Tanah Konservasi pada Budidaya Jagung. *Jurnal Solum* 9 (1) : 25 – 35.
- Albayadi. 2005. Kajian Sistem Olah Tanah dan Pemberian Mulsa Jerami Padi terhadap Erosi Tanah Ultisol serta Hasil Jagung. *Proseding Seminar Nasional Hasil-hasil Penelitian*. Jambi 23-25 November 2005. 279 – 284.
- Azwir. 2012. Pengaruh Sistem Persiapan Lahan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida. *Jurnal Balai Pengkajian Teknologi Pertanian*. Sumatera Barat. 38-46.
- Balai Penelitian Tanaman Serealia. 2010. *Deskripsi Varietas Jagung Unggul*. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Maros. Sulawesi Selatan. 92 hlm.
- Balai Penelitian Tanah. 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 136 hlm.
- Badan Pusat Statistik. 2014. Data Produktivitas Jagung Indonesia pada tahun 2013 (<http://www.bps.go.id>). Diakses pada 2 Juni 2014.
- Dariah, A. 2009. *Konservasi Tanah pada Lahan Tegalan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. Departemen Pertanian. 144 hlm.
- Dwidjoseputro. 1994. *Pengetahuan Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia. Jakarta. 232 hlm.
- Golabi, M. H., S. A. El-Swaify, and C. Iyekar . 2014. Experiment of No-Till Farming System on the Volcanic Soils of Tropical Islands of Micronesia. *International Soil and Water Conservation Research*. P. 30 - 39.
- Irianto, M.Y dan M.L.I. Johannis. 2011. Peranan herbisida dalam sistem olah tanah konservasi untuk menunjang ketahanan pangan. *J. Gulma dan Tumbuhan Invasif Trop* 2: 62-69.
- Makalew, A. D. N. 2001. *Keanekaragaman Biota Tanah Pada Agroekosistem Tanpa Olah Tanah (TOT)*. Makalah Falsafah Sains. IPB. 19 hlm.

- Mapegau. 2000. Pengaruh pemupukan N dan P terhadap Hasil Jagung Kultivar Arjuna pada Ultisol Batanghari Jambi. *J. Agronomi*. 4 (1): 17-18.
- Mengel, K., E. A. Kirkby, H. Kosegarten and T. Appel. 2001. *Principles of Plant Nutrition*. 5th Ed., Kluwer Academic Publ., London. 849 hlm.
- Muhadjir, F. 1988. Karakteristik Tanaman Jagung. Dalam *Buku Jagung*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan tanaman Pangan. 13 – 48 hlm.
- Musa, Y., Nasaruddin, dan M. A. Kuruseng. 2007. Evaluasi Produktivitas Jagung Melalui Pengelolaan Populasi Tanaman, Pengolahan Tanah dan Dosis Pemupukan. *Jurnal agrosistem*. 3(1):21-33.
- Olson, R.A. and D. H. Sandor. 1988. Corn Production. In Monograph : *Agronomy Corn Improvement*. Wisconsin. P . 639 - 686
- Pandia, J. A. 2011. *Aplikasi Herbisida dalam Persiapan Lahan dan Frekuensi Pengendalian Gulma terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung (Zea mays L.)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 49 hlm.
- Prabowo, A. Y. 2007. *Teknis Budidaya : Budidaya Jagung*.
<http://teknisbudidaya.blogspot.com/2007/10/budidaya-jagung.html/07/04/2008>.
 Diakses pada tanggal 5 Juni 2014.
- Prasetyo, B.H., H. Sosiawan, and S. Ritung. 2000. Soil of Pametikarata, East Sumba: Its suitability and constraints for food crop development. *Indon. J. Agric. Sci.* 1(1): 1–9.
- Prasetyo, B.H., D. Subardja, dan B. Kaslan. 2005. Ultisols dari bahan volkan andesitic di lereng bawah G. Ungaran. *Jurnal Tanah dan Iklim* 23: 1–12.
- Prasetyo, B. H. dan D. A. Suriadikarta. 2006. Karakteristik, Potensi, dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian* 25 (2): 39-47.
- Pratama, M. S. 2014. *Tumpang Sari Tanaman Jagung dan Kacang Tanah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Dengan Penerapan Pupuk Urea*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. 94 hlm.
- Rachman,A., A. Dariah, dan E. Husen. 2004. *Konservasi Tanah Pada Lahan Kering Belerang*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. 204 hlm.
- Razali. 2002. *Pengomposan dan Pengaruh Pemberian Kompos Pupuk Biologi serta Amandemen terhadap Pertumbuhan, Ketersediaan, serta Serapan Hara Tanaman Kedelai pada Tanah Ultisol Langkat*. Tesis. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. 82 hlm.

- Samadi dan Cahyono. 1996. *Budidaya Jagung*. <http://blogku.agroteknologi.blogspot.com/2011/07/budidaya-jagung.html>. Diakses pada tanggal 6 Juni 2014.
- Soekartawi. 1995. *Teori Ekonomi Produksi*. Rajawali Pers. Jakarta. 257 hlm.
- Sri Adiningsih, J. dan Mulyadi. 1993. Alternatif teknik rehabilitasi dan pemanfaatan lahan alang-alang. Dalam S. Sukmana, Suwardjo, J. Sri Adiningsih, H.Subagjo, H.Suhardjo, Y. Prawirasumantri (Ed.). Pemanfaatan lahan alang-alang untuk usaha tani berkelanjutan. *Prosiding Seminar Lahan Alang-alang, Bogor*, Desember 1992. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. 29-50 hlm
- Syaputra, A. 2012. *Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Pemupukan Nitrogen Jangka Panjang terhadap Laju Dekomposisi Mulsa In Situ dan Produksi Tanaman Jagung (Zea mays L.) di Tanah Ultisol*. Skripsi. Universitas Lampung. Lampung. 61 hlm.
- Utomo, M. 1995. Kekerasan Tanah dan Serapan Hara Tanaman Jagung pada Olah Tanah Konservasi Jangka Panjang. *J. Tanah Trop*. 1:1-7
- Utomo, M. 1999. Teknologi Olah Tanah Konservasi Menuju Pertanian Berkelanjutan. *Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik*. Palembang 30 Oktober 1999. Fakultas Pertanian, Universitas IBA Palembang. 16 hlm.
- Utomo, M. 2002. *Olah Tanah Konservasi untuk Pengelolaan Lahan Berkelanjutan*. *Prosiding Seminar Nasional Budidaya Olah Tanah Konservasi*. Fakultas Pertanian. Yogyakarta. Hlm 1-33.
- Wardoyo, S. 2008. Aplikasi Olah Tanah Konservasi dan Pupuk N Pada Entisol serta Pengaruhnya Terhadap Serapan NPK Tanaman Jagung. *Jurnal Agrin* 12 (2): 227-236
- Yudono, A. D. 2000. Pengaruh Pengembalian Biomassa Bangkuang terhadap Sifat Tanah dan Pertumbuhan Jagung. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 54 hlm.
- Yunizar, 2010. Peningkatan Produktifitas Jagung Melalui Pengolahan Tanah dan Kompos Jerami Padi Sawah di Bayas Jaya Riau. *Prosiding Pekan Serealia Nasional*. Jakarta, 2010. Hlm 214 - 219