

DAFTAR PUSTAKA

- [Balitsereal] Balai Penelitian Tanaman Serealia. 2010. Balitsereal : *Jagung Lokal Tanatoraja Punya Rendemen Tinggi* [terhubung berkala <http://makassar.antaranews.com/berita/18808/balitsereal--jagung-lokal-tanatoraja-punya-rendemen-tinggi> [10 Januari 2021].
- Agustiawan, Jamaluddin, Muh. Rais. 2010. *Rancang Bangun Alat Pemupuk Jagung Tipe Dorong Designing A Corn Fertilizer Tool Type Push*. Pendidikan Teknologi Pertanian UNRAL.
- Agromedia. 2007. *Budidaya Jagung Hibrida*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- A.Hendriadi, I.U. Firmansyah, M. Aqil. 2016. *Teknologi Mekanisasi Budi Daya Jagung*. Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian. Serpong. Maros :Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Amaliya , R.R. & W.D.R. Putri. 2014. *Karakteristik Edible Film dari Pati Jagung dengan Penambahan Filtrat Kunyit Putih sebagai Antibakteri*. Jurnal Pangan dan Agroindustri: 2(3):43 – 53.
- Anonimus. 2011. *Penggunaan Pupuk Organik Pada Jagung*. Makasar, Sulawesi Selatan. http://sulsel.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=131:penggunaan-pupuk-organik-pada-jagung&catid=48:%20panduanpetunjuk-teknis-leaflet&Itemid=232. Diakses tanggal 10 Januari 2021.
- Badan Pusat Statistik. 2017. *Kajian Konsumsi Bahan Pokok 2017*. BPS RI. Jakarta.
- Bainier, R., R. A. Keppler, and E. L. Berger. 1960. *Principles and farm machinery*. New York: Jhon wellay and sons, Inc.
- Budiman, Haryanto. 2007. *Sukses Bertanam Jagung*. Yogyakarta : Pustaka Baru Press.
- Diah Ekowati and Mochamad Nasir. 2011. *Pertumbuhan Tanaman Jagung (Zea Mays L.) Varietas Bisi-2 pada Pasir Reject dan Pasir Asli di Pantai Trisik Kulonprogo*. Yogyakarta : Penerbit Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada.
- Emedinta, A. 2004. *Pengaruh Taraf Pupuk Organik yang Diperkaya Terhadap Pertumbuhan Jagung Manis dan Sifat Kimia Tanah pada Latosol di Darmaga*. (Skripsi). Bogor : Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Falah RN. 2009. *Budidaya Jagung Manis*. Lembang : Balai Besar Pelatihan Pertanian.

- Hurst S, Kenneth. 2006. *Prinsip – Prinsip Perancangan Teknik*. Jakarta : Erlangga
- Iriany RN, Sujiprihati S, Syukur M, Koswara J, Yunus M. 2011. *Evaluasi daya gabung dan heterosis lima galur jagung manis (Zea mays var. saccharata) hasil persilangan diadel*. J. Agron. Indonesia 39:103-111.
- Iskandar, M. 2012. *Alat dan Mesin Penanam*. <https://www.slideshare.net/lielo23/alat-dan-mesin-penanam>.
- Kartasapoetra, A.G. 1988. *Teknologi Budidaya Tanaman Pangan di Daerah Tropik*. Jakarta : Bina Aksara. Hal.419.
- Khairiyah, Siti Khadijah, M.Iqbal, Saiyu. E dan Norlian. 2017. *Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt) Terhadap Berbagai Dosis Pupuk Organik Hayati pada Lahan Rawa Lebak*. Program Studi Agroetnologi, Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Amuntai.
- Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Bertanam Jagung*. Bandung : Nuansa Aulia.
- Meridayanti. 2017. *Uji Tekno-Ekonomi Alat Tanam Jagung Tipe Rolling Planter di Kabupaten Padang Pariaman*. Padang : Fakultas Teknik Pertanian Universitas Andalas.
- Nurmianto, E. (1991b). *Desain Stasiun Kerja Industri : Tinjauan Ergonomi dalam Industri*. Seminar Nasional Desain Produk Industri. Surabaya : FTSP-FTI ITS.
- Nurmianto, E. 1996. *Ergonomi Konsep Dasar dan Aplikasinya*. Jakarta: Guna Widya,Pt.
- Iskandar M, Syafriandi dan Mustaqimah. 2017. *Desain Pengujian Alat Tanam Benih Jagung*. Fakultas Pertanian, Universitas Syiah Kuala.
- I Wayan Sugiana, Ida Bagus, dan S Yohanes. 2017. *Rancang Bangun Alat Penanam dan Pemupuk Jagung (Zea mays) Tipe Tugal Semi Mekanis yang Ergonomis*. Teknologi Pertanian, Universitas Udayana.
- Prahasta. 2009. *Agribisnis Jagung*. Bandung : Pustaka Grafika. hal.1.
- Puriwigati A. 2008. *Pengelolaan Lapangan, Pengolahan dan Pemanfaatan Limbah pada Produksi Benih Jagung Hibrida di PT. Branita Sandhini, Monsanto Indonesia*. Laporan PL. Bogor : Fateta IPB.
- Purwono dan Hartono R. 2007. *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta : Penebar Swadaya.

- Rukmana, R dan H. Yudirachman. 2010. *Jagung Budidaya, Pascapanen, dan Penganekaragaman Pangan*. Semarang : CV. Aneka Ilmu.
- Salisbury and C. W. Yuwono. 1992. *Fisiologi Tumbuhan Jilid 2*. Bandung : Penerbit ITB. Hal.40.
- Santosa, Andasuryani, Rinaldi Saputra, dan Dede Pranata. 2007. *Modifikasi Rotary Tiller sebagai Implement pada Traktor Tangan (Modification Of Rotary Tiller As Implement Of Hand Tractor)*. Padang : Fakultas Pertanian, Universitas Andalas. Vol. V, No.1. Hal 70.
- Dr. Ir. Santosa, MP, Andasuryani, S.TP, M.Si & V.Veronica, S.TP. 2005. *Kinerja Traktor Tangan Untuk Pengolahan Tanah*. Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Hal 4 – 5.
- Smith, H.P dan Wilkes. L. H. 1990. *Mesin dan Peralatan Usaha Tani Edisi ke-6*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Subandi, S., W. Zubachtirodin, M. Saenong., M. Wakman., I.U.Dahlan. Mejaya. Firmansyah dan Suryawati. 2002. *Highligh Balai Penelitian Tanaman Serealia 2001*. Maros : Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Subandi, Zubachtirodin, Bahtiar, I.U. Firmansyah, dan Zubachtirodin.2004. *Peranan penelitian jagung dala upaya mencapai swasembada jagung nasional. Seminar Nasional Penerapan Agro Inovasi Mendukung Ketahanan Pangan dan Agribisnis*. Kerjasama BPTP Sumatera Barat dengan Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang. P. 78 – 86.
- Subekti NA, Syafiruddin, Evendi R, Sunarti S. 2008. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan jagung Sulawesi Selatan*. Sulawesi Selatan : Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Sugiana, I Wayan. 2017. *Rancang Bangun Alat Penanam dan Pemupuk Jagung (Zea Mays) Tipe Tugal Semi Mekanis yang Ergonomis*. Bali : Universitas Udayana
- Sugiono, Putro W., Sari S. 2018. *Ergonomi Untuk Pemula (Prinsip Dasar dan Aplikasinya)*. Malang : UB Press
- Tarwaka, Bakri Solichul H.A, Sudiajeng Liliek. 2004. *Ergonomi untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas*. Surakarta: UNIBA PRESS
- Wirawan, G.N. dan M.I. Wahab.2007. *Teknologi Budidaya Jagung*. <http://www.pustaka-deptan.go.id>. (14 November 2016).
- Wisnubrata, R. 2003. *Rancang Bangun Alat Tanam Benih Jagung Ergonomis dengan Tuas Pengungkit*. Semarang : Universitas Dian Nuswantoro.

Wright, P. H. 2002. *Introduction To Engineering*. Third Edision. New York : Jhon Willey and Sons, Inc.

