

## DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, A., H. Hamim., N. Nurmauli. 2014. Pengaruh Pemupukan Urea Dan Teknik Defoliiasi Pada Produksi Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Pioneer 27. *Jurnal Agrotek Tropika*. 2(1). 89–94.
- Akil, M. 2009. Aplikasi Pupuk Urea Pada Tanaman Jagung. *Prosiding Seminar Nasional Serealia*. 102–107.
- Akil, M. dan H.A. Dahlan.. 2015. Budi Daya Jagung dan Diseminasi Teknologi. In *Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan*. 192–204.
- Aksi Agraris Kanisius. 2007. *Teknik Bercocok Tanam Jagung*. Cetakan ke 11 Yogyakarta: Kanisius
- Aryadi. D. P., N. Nurmauli., H. Hamim. 2013. Defoliiasi Dan Pemberian Pupuk Urea Dalam Meningkatkan Hasil Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Pioneer 27. *Jurnal Agrotek Tropika*. 1(2). 128–133.
- Asro, A., Nurlaili., dan Fahrulrozi. 2009. Pengaruh Waktu Pemangkasan Daun dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jangung (*Zea mays* L.). *Jurnal Agrobisnis*. 1(2). 25–40.
- Atman. 2009. Pengaruh Waktu Pemotongan Bagian Tanaman Di Atas Tongkol (Topping) Pada Tanaman Jagung. *Jurnal Ilmiah Tambua*. 8(2). 183–187.
- Bustamam, T. 2004. Pengaruh Posisi Daun Jagung Pada Batang Terhadap Pengisian Dan Mutu Benih. *Jurnal Stigma*. XII(2). 205–208.
- Damanhuri., M. Asyim., I. Erdiansyah, dan I. Khoir. 2016. Aplikasi Detasseling Untuk Meningkatkan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 14(2). 108–113.
- Damanhuri., S.V. Dianti, dan L.D. Soelaksini. 2018. Aplikasi Teknik Detasseling dan Rasio Pemupukan Fosfor dan Kalium Terhadap Hasil Panen Jagung. *Jurnal Agriprima*. 2(2). 144–153.
- Fathan, R., M. Rahardjo, dan A.K. Makarim. *Karakteristik Tanaman Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Pangan, Bogor.
- Fitriyani, W, dan N. Herlina. 2018. Pengaruh Presentase Pemangkasan Daun Dan Bunga Jantan Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 6(5). 742–750.

- Gunawan, I. 2007. *Respons 20 Galur Jagung Hibrida Harapan Polinela-1 Terhadap Pemupukan Nitrogen*. 1–6..
- Heidari, H. 2012. *Effect of Defoliation Intensity on Maize Yield, Yield Components and Seed Germination*. Life Science Journal. 9(4). 1594-1598.
- Herlina, N. dan W. Fitriani. 2017. Pengaruh Persentase Pemangkasan Daun Dan Bunga Jantan Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Biodjati*. 2(2). 115–125.
- Jalilian, J. dan H. Delkhoshi. 2014. How Much, Leaves Near The Ear Contribute On Yield And Yield Components Of Maize . *Cercetări Agronomice În Moldova*. XLVII(2). 5–12.
- Kementerian Pertanian. 2018. *Outlook Komoditas Pertanian Subsektor Tanaman Pangan Jagung*. Jakarta: Pusdatin Kementerian Pertanian
- Lee, C. 2007. *Corn growth and development*. [www.uky.edu/ag/grain\\_crops](http://www.uky.edu/ag/grain_crops)
- Lingga, P. dan Marsono. 2001. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Lingga, P. dan Marsono. 2010. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Cetakan ke 28. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Lubis, R. 2019. Pengaruh Pemangkasan Daun Disekitar Tongkol Terhadap Pengisian Biji Tongkol Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Agrium*. 22(1). 70–75.
- McWilliams, D.A., D.R. Berglund, and G.J. Endres. 1999. *Corn Growth And Management Quick Guide*.
- Muhadjir, F. 1988. *Jagung* (Penyunting Subandi, M. Syam, dan A. Widjono). Bogor: Balai Penelitian Tanaman Pangan
- Paat, F. J., J. E. X. Rogi, dan D. S. Runtuwunu. 2010. Model Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Hibrida Pada Perlakuan Pemberian Nitrogen Serta Pemangkasan Tassel. *Jurnal Eugenia*. 16(3). 228–236.
- Patola, E. 2008. Analisis Pengaruh Dosis Pupuk Urea Dan Jarak Tanam Terhadap Produktivitas Jagung Hibrida P-21 (*Zea mays L.*). *Jurnal Inovasi Pertanian*, 7(1). 51–65.
- Permanasari, I, dan D. Kastono. 2012. Pertumbuhan Tumpangsari Jagung Dan Kedelai Pada Perbedaan Waktu Tanam Dan Pemangkasan Jagung. *Jurnal Agroteknologi*. 3(1). 13–20.

- Purwono., R. Hartono. 2005. *Bertanam Jagung Unggul*. Cetakan ke 1. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pusparini, P. G., A. Yunus., D. Harjoko. 2018. Dosis Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida. *Jurnal Agrosains*. 20(2). 28–33.
- Raun William, R., J. B. Solie., G. V. Johnson 2002. Improving Nitrogen Use Efficiency in Cereal Grain Production with Optical Sensing and Variable Rate Application. *Agron. Journal*. 94. 815–820.
- Sahur, A, dan N. Sennang. 2015. Pengaruh Pupuk Feconic Dan Pemangkasan Batang Terhadap Produksi Jagung (*Zea mays* L.) Semi. *Jurnal Agrotan*. 1(1). 25–36.
- Satriyo T, A., E. Widaryanto, dan B. Guritno. 2016. Pengaruh Posisi Dan Waktu Defoliiasi Daun Pada Pertumbuhan, Hasil Dan Mutu Benih Jagung (*Zea mays* L.) Var. BISMA. *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(4). 256–263.
- Shodikin. A, dan T. Wardiyati. 2017. Pengaruh Defoliiasi dan Detasseling Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Plantropica*. 2(1). 18–22.
- Siahkoughian, S., M. R. Shakiba., S. Z. Salmasi., K. G. Golezani, and M. Toorchi. 2013. Response Of Yield, Yield Attributes And Grain Quality Of Three Corn Cultivars To Defoliation. *International Journal of Plant, Animal and Environmental Sciences*. 3(1). 21–27.
- Subekti, N. A., Syafruddin., R. Efendi, dan S. Sunarti. 2008. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. In *Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan*. Balai Penelitian Tanaman Serealia. 16–28.
- Sumajow, A.Y.M., J.E.X. Rogi, dan S. Tumbelaka. 2016. Pengaruh Pemangkasan Daun Bagian Bawah Terhadap Produksi Jagung Manis (*Zea mays* Var. Saccharata Sturt). *Jurnal ASE*. 12(1). 65–72.
- Surtinah. 2005. Hubungan Pemangkasan Organ Bagian Atas Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Dan Dosis Urea Terhadap Pengisian Biji. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 1(2). 27–35.
- Surtinah. 2005. Akibat Pemangkasan Tassel Dan Daun Di Bawah Tongkol Terhadap Produksi Biji Jagung ( *Zea mays* L. ). *Jurnal Buana Sains*. 5(1). 65–67.

- Susanti, E., SusyLOWATI, dan H. Pranoto. 2017. Pertumbuhan Dan Daya Hasil Tumpang Sari Jagung (*Zea mays* L.) Dan Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.) Terhadap Waktu Dan Posisi Pemangkasan Jagung. *Jurnal Ziraah*. 42(1). 47–57.
- Syafruddin., Faesal, dan M. Akil. 2007. Pengelolaan Hara pada Tanaman Jagung. In *Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan*. 205–218.
- Syafruddin. 2015. Manajemen Pemupukan Nitrogen Pada Tanaman Jagung. *Jurnal Litbang Pertanian*. 34(3). 105–116.
- Wahyudin, A., Ruminta, dan S. A. Nursaripah. 2016. Pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.) toleran herbisida akibat pemberian berbagai dosis herbisida kalium glifosat. *Jurnal Kultivasi*. 15(2). 86–91.
- Wahyudin, A., B. N. Fitriatin., F.Y. Wiaksono., Rumint, dan A. Rahardian. 2017. Respons tanaman jagung (*Zea mays* L.) akibat pemberian pupuk fosfat dan waktu aplikasi pupuk hayati mikroba pelarut fosfat pada Ultisols Jatinangor. *Jurnal Kultivasi*. 16(1). 246–254.
- Zuchri, A. 2007. Optimalisasi Hasil Tanaman Kacang Tanah Dan Jagung Dalam Tumpang Sari Melalui Pengaturan Baris Tanam Dan Perompesan Daun Jagung. *Jurnal Embryo*. 4(2). 156–163.