

DAFTAR PUSTAKA

- Arief, 2015. Pengaruh Perbedaan Sistem Jarak Tanam Jajar Legowo pada pertumbuhan Dan Produksi Tiga Varietas Jagung Manis (*Zea Mays*), Jurusan Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Gorontalo.
- Abdulrachman, S. et al., 2013. Sistem Tanam Legowo. Sukamandi: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian.
- Badan Pusat Statistik, (BPS) 2016. *Produksi Tanaman Pangan 2015*. <https://www.bps.go.id>. [23 Januari 2019]
- Bobihoe, J. 2013. Sistem Tanam Padi Jajar Legowo. Badan Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi. Jambi
- Chandrasekaran, B, K. Annadurai dan E. Somasundaram. 2010. *A Text Book Of Agronomy*. New Age International (P) Limited, Publisher. New Delhi
- Gardner, F. P., R. B. Pearce & R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya* (Terjemahan Herawati Susilo). UI-Press, Jakarta.
- Gardner, F.P., Pearce, R.B. dan Mitchell, R.I. 1996. *Fisiologi Tanaman Budidaya* (diterjemahkan oleh Herawati Susilo). UI Press. Jakarta
- Hakim N., M. Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. R. Saul, M. A. Diha, G. G. B. Hong, dan H. H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Unila. Lampung. 488 Hal.
- Harjadi S.S. 1996. Pengantar agronomi. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama. 195 hal.
- Ikhwan, G.R. Pratiwi, E. Paturrohman dan A.K. Makarim. 2013. *Peningkatan Produktivitas Padi Melalui Penerapan Jarak Tanam Jajar Legowo*. Puslitbang Tan.Pangan. Bogor.
- Irfan, M. 1999. *Respon Tanaman Jagung (Zea mays L.) Terhadap Pengolahan Tanah dan Kerapatan Tanaman Pada Tanah Andisol dan Ultisol*. Pasca Sarjana Universitas Sumatra Utara, Medan.
- Koesmaryono, Y. 1996. Studies on Photosynthesis, *Growth and Yield of Soybean (Glycine max (L.) Merr.in Relation to Climatological Envirotment. Dissertation*. United Graduated School of Agricultural Science. Matsuyama (Japan): Ehime University.
- Koswara. J. 1992. *Pengaruh Dosis dan Waktu Pemberian Pupuk N dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis di Lahan Kering* <http://www.iptek.net.id/ind>. (26 Juli 2019).

- Mayadewi, N.N.A. 2007. *Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis*. Jurusan Budidaya Pertanian. Jurnal Bidang Ilmu Pertanian. 26(4): 153-159
- Misran. 2014. *Studi Sistem Tanam Jajar Legowo terhadap Peningkatan Produktivitas Padi Sawah*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Sumbar Jl. Raya Padang-Solok Km 40 Sukarami. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan. 14 (2): 106-110
- Monsanto Company, 2013. *Effects of Twin Row Configuration on Corn Yield*. Monsanto Co. 1-2.
- Murni, A.M dan R.W. Arief. 2008. *Teknologi Budidaya Jagung Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. Bogor.
- Pradiko, I. 2012. *Pengaruh Naungan Dan Jarak Tanam Terhadap Tanaman Soba Di Dataran Tinggi Pasir Sarongge, Cianjur - Jawa Barat* [skripsi]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor
- Purwono dan R. Hartono. 2005. *Bertanan Jagung Unggul*. Penebar Swadaya, Jakarta
- Purwanto, S. 2008. *Perkembangan Produksi dan Kebijakan dalam Peningkatan Produksi Jagung*. Direktorat Budidaya Serelia. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. Bogor.
- Rambitan, V.M.M 2005. *Pertumbuhan dan hasil empat kultivar jagung semi (b by corn) dengan berbagai populasi tanaman pada Inceptisols Jatinangor*. Agroland J. 11(1):11-17.
- Riwandi, M. Handajaningsih, dan Hasanudin. 2014. *Teknik Budidaya Jagung dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal*. Unib Press. Universitas Bengkulu. 67 hlm.
- Roesmarkam dan Yuwono, N.W. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius Yogja
- Rubatzky, V.E., dan M. Yamaguchi. 1998. *Sayuran Dunia: Prinsip, Produksi dan Gizi, Jilid I*. Bandung. Penerbit ITB. Hlm 261-281.
- Rukmana, R. 1997. *Usaha Tani Jagung*. Kanisius. Yogyakarta. 112 hal
- Salisbury, F. B., and C. W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan*. Alih bahasa oleh Diah R. Lukman dan Sumaryono. ITB Bandung. 343 Hal.
- Setiawan, K., 1993. *Pertumbuhan, produksi dan kadar sukrosa tiga varietas tiga varietas jagung manis akibat pemberian berbagai taraf dosis urea*. Hortikultura. Jakarta. 3(12)

- Stalcup, L. 2008. *Twin Rows Help Boost Yields: Stil, The Jury's Out on Whether Twin Rows are Always Profitable*. *Corn and Soybean Digest*; Jan 2008; 68,1; ABI/Inform Trade and Industry. Page. 6.
- Subandi, dan Manwan. 1990. *Penelitian dan Teknologi Peningkatan Produksi Jagung di Indonesia. Laporan Khusus*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Sudjana A.R. 1991. *Jagung*. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Balai Penelitian Tanaman Pangan. Bogor.
- Suriapermana, S., I. Syamsul, dan A.M. Fagi, (1990). *Laporan Pertama Penelitian Kerjasama Mina Padi, antara Balittan Sukamandi-IDRC Canada*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Sukamandi. Subang.
- Sutedjo, M. 2010. *Pupuk Dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Sutoro, Soelaiman, Y. dan Iskandar. 1998. *Budidaya Tanaman Jagung*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Syukur, M., dan A. Rifianto. 2014. *Jagung Manis*. Jakarta. Penerbar Swadaya. 123hlm.
- Tampubolon, 1991. *Mengembangkan Minat dan Kebiasaan Membaca*. Bandung. Angkasa
- Tobing, M.P.L, Ginting, O. Ginting, S dan R.K Damanik, 1995. *Agronomi Tanaman Makanan I*. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
- Waryana Aji, 2016. *Mengenal Sistem Jajar Legowo Pada Tanaman Jagung*. Kabar Tani.com

