

## DAFTAR PUSTAKA

- Azzopardi, B. J. (1991). *Atomization Fundamentals*. Department of Chemical Engineering, University of Nottingham.
- Buren. L. L., J.J. Mock and J.C. Anderson, 2004. *Morphological and physilogcal traits in maize associated with tolerance to high plant density*. *Crop Sci.* 14 : p. 426-429.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2016. *Luas Panen Jagung Provinsi Sumatera Barat Menurut Kabupaten/Kota 2015*. Available. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/867>. Diakses tanggal 31 Agustus 2016
- \_\_\_\_\_.2016. *Produksi Jagung Provinsi Sumatera Barat Menurut Kabupaten/Kota 2015*. Available. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/868>. Diakses tanggal 31 Agustus 2016
- Cudney, D.W. 1996. *Why herbicides are selective*. 1996. Symposium Proceedings. California Exotic Pest Plant Council.
- Copping, L.G. 2002. *Herbicide discovery*. p:93-113. In: R.E.L. Naylor (ed.) *Weed management handbook*. 9th ed. Blackwell Science, Ltd., Oxford, UK.
- Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. 2010. *Pestisida untuk pertanian dan kehutanan*. DIRJENTAN. Jakarta.
- Duke, S.O., R.N. Paul, J.M. Becerril., and J.H. Schmidt. 1991. *Clomazone causes accumulation of sesquiterpenoids in cotton (Gossypium hirsutum L.)* *Weed Sci.* 39:339-346.
- Fadholi. 1989. *Pemupukan dan Pengolahan Tanah*. Armico : Bandung
- Firmanzah M. 2012. *Analisis Distribusi Tekanan pada Nozel Turbin Pelton Berskala Mikro dengan Menggunakan Perangkat Lunak Solidworks*. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Gunadarma.
- Hasanuddin, S.H, & Sufiuddin. 2012. *Pengaruh dosis herbisida campuran atrazina dan mesotriona terhadap pertumbuhan gulma pada tanaman jagung*. Hal: 103-106. Dalam: D. Bakti, Rosmayati, L. Agustina, R. Handarini, S. Latifah, M. Tafsin, Razali, T. Sabrina, H. Hanum, E. Julianti, J. Ginting, T. Irmansyah, & Fauzi (eds.). *Prosiding Seminar Nasional dan Rapat Tahunan bidang Ilmu-ilmu Pertanian BKS-PTN Wilayah Barat Tahun 2002*. Medan, 3-5 April 2012.
- Hardiastuti, S. & D. Metusala. 2009. *Aplikasi herbisida campuran atrazine dan mesotrione terhadap pertumbuhan gulma dan hasil jagung*. Hal: 46-56. Dalam: D. Kurniadi dan D. Widayat (Eds.) *Prosiding Seminar Nasional XVIII Himpunan Ilmu Gulma Indonesia*. Bandung, 30-31 Oktober 2009.

- Hess, F.D. 2000. Review. *Light-dependent herbicides: An overview*. Weed Sci. 48:160-170.
- Hunt. 1979. *Mode of Action of Herbicides*. 2<sup>nd</sup> Ediyion. Willey, New York
- Iqbal, Mandang, T, Sembiring,E, N, Chozin, M,A. 2012. Aspek Teknologi dan Analisis Kelayakan. *Jurnal Keteknikan Pertanian*. 26(1):17-23
- Ismail, B.S., & K. Kalithasan. 1999. *Effects of repeated application on persistence and downward movement of four herbicides in soil*. Aust. J. Soil Res. 35:503-513.
- Johnson LA. 1991. Corn: *Production, Processing and atilitation*. Di dalam Lorenzo KJ, Kulp K, editor. *Handboojk of Cereal Science and Technology*. New York: Marcel Dekker Inc.
- Kastaman. 2004. *Ekonomi Teknik untuk Pengembangan Kewirausahaan*. Pustaka Giratuna: Bandung
- Lingga, P . 2003 . *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta. 78 hal.
- Lingga, P & Marsono. 2008. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta. 150 hal.
- Lumkes. 1989. *Sprayer Tanaman*. Penebar Swadaya : Jakarta
- Martin, H. 2000. *Herbicide mode of action categories*. California Exotic Pest Plant Council
- Moeris. 1978. *Pemeliharaan Tanaman Lahan Kering*. Gramedia : Pustaka Utama Jakarta
- Monaco, T.J., S. M. Weller, & F. M. Ashton. 2002. *Weed science. Principles and Practices*. 4th ed. John Wiley & Sons. New York.
- Muhadjir, F. 1988. *Budidaya Tanaman Jagung*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. 423 hal.
- Nyanjang, R., A. A. Salim., Y. Rahmiati. 2003. *Penggunaan Pupuk Majemuk NPK 25-7-7 Terhadap Peningkatan Produksi Mutu Pada Tanaman The Menghasilkan di Tanah Andisols*. PT. Perkebunan Nusantara XII. Prosiding Teh Nasional. Gambung. Hal 181- 185
- Prajnanta, F. 2002. *Melon, Pemeliharaan Secara Intensif, Kiat Sukses Beragrribisnis*. Penebar Swadaya. Jakarta. 51 hal.
- Pramuhadi. 2012. *Aplikasi Herbisida di Kebun Tebu Lahan Kering*. *Jurnal Pangan*. 21(3): 221 232.

- Rao, V. S. 2000. *Principles of weed science*. 2nd ed. Science Publishers, Inc., Enfield, NH.
- Reade, P.H., & A.H. Cobb. 2002. *Herbicides: Modes of action and metabolism*. p:134-170. In R.E.L. Naylor (ed.) *Weed management handbook*. 9th ed. Blackwell Science, Ltd., Oxford, UK.
- Rochani, S. 2007. *Bercocok Tanam Jagung*. Azka Press. 59 hal. Jakarta
- Siregar, G. S. 2009. *Analisis Respon Penawaran Komoditas Jagung dalam Rangka Mencapai Swasembada Jagung di Indonesia*. Skripsi S-1 Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor. 130 Hal.
- Subekti, N. A, Syafruddin, Roy Efendi, dan Sri Sunarti. 2010. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Maros 28 halaman.
- Sumintapura, H.A., 1980. *Pengantar Herbisida*. Karya Nusantara : Jakarta
- Suryanto, H. 1998. *Alat Mesin Pertanian*. Diktat. Fakultas Pertanian Universitas Andalas : Padang
- Sutoro, Y., Soelaeman dan Iskandar, 1988. *Budidaya Tanaman Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan
- Syafruddin. 2002. *Tolak Ukur dan Konsentrasi Al untuk Penapisan Tanaman Jagung terhadap Ketenggangan Al*. Berita Puslitbangtan. 24 : 3-4.
- Sulistiadji, Koes. 2006. *Teknologi Mekanisasi Proteksi Tanaman (Sprayer)*. <http://Bukusprayer-untuktanaman>. Diakses Tanggal 20 Juni 2017
- Sutedjo, H.S. 2002. *Bertanam Jagung*. Penebar Swadaya. Jakarta. 177 hal.
- Syngenta. 2010. *Calaris*. Product use. California Exotic Pest Plant Council
- Triwanto, J. dan A. Syarifuddin. 2007. *Pupuk Daun dan Media Tumbuh pada Anggrek Cattleya*. Jurnal Tropika. 6 ( 2 ): 208-216.
- Vencill, W.K., K. Armbrust, H.G. Hancock, D. Johnson, G. McDonald, D. Kinter, F. Lichtner, H. McLean, J. Reynolds, D. Rushing, S. Senseman, & D. Wauchope. 2002. *Herbicide handbook*. 8th ed.
- Zimdahl, R.L. 2007. *Fundamentals of weed science*. 3rd ed. Academic Press, Inc., San Diego, CA.