

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, N., K. Hairiah, T. Himawan dan W. Sumiya D.Y. 2010. Modul Praktikum Ekologi Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Akbar, A., A. Nugroho dan J. Moenandir. 2012. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Waktu Penyangan Pada Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max L.*) Var. Grobogan. Skripsi Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Alfandi dan Dukat. 2007. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tiga Kultivar Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) Terhadap Kompetisi Dengan Gulma Pada Dua Jenis Tanah. Jurnal Agrijati 6 (1): 20-29.
- Anderson, W.P. 1977. Weed Sciences: Principles. West Publishing Company.
- Andriyani, L.Y. 2001. Pengaruh Waktu Penyangan dan Populasi Tanaman Terhadap Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) Pada Kondisi Tanpa Olah Tanah. Jurnal Agronomi 10 (1): 27-31.
- Azizu, M.N. 2011. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Waktu Penyangan Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). Skripsi Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Badan Pusat Statistik. 2012. Tanaman Pangan Kacang Tanah dan Ubi Kayu (online). Available at:http://www.bps.go.id/tnmn_pgn.php?kat=3.
- Cahyono, B. 2007. Kedelai Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. Aneka Ilmu. Semarang.
- Dachlan, A. 2002. Efisiensi Pemanfaatan Cahaya Pada Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus L.*) Dalam Sistem Tumpangsari Dengan Jagung Manis. Jurnal Agrivigor 2 (2).
- Fitriana, M. 2008. Pengaruh Periode Penyangan Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) Varietas Kenari. Jurnal Agria 5 (1): 1-4.
- Gardner, F.P., Pearce R.B., and Mitchell R.L. 1991. Physiology of Crop Plants. The Iowa State University Press.
- Guritno, B. 2011. Pola Tanam di Lahan Kering. UB Press. Malang.
- Harjadi, S.S. 1996. Pengantar Agronomi. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Harsono. 1997. Sowing Time and Fertilization Effects on Groundnut After Maize on an Alfisol Upland in Indonesia. International Arachis New Letter 17 (57-59).
- Holland, J.F. and D.W. McNamara. 1982. Weed Control and Row Spacing in Dryland Sorghum in Northern New South Wales. Australia.
- Irwan, A.W. 2006. Budidaya Tanaman Kedelai (*Glycine max (L.) Merill.*). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran.

- Kusumastuti, T. 2007. Singkong Sebagai Salah Satu Sumber Bahan Bakar Nabati (BBN). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada.
- McMaster, G.S., J.C. Ascough, D.A. Edmunds, A.A. Andales, L. Wagner and F. Fox. 2007. U.S. Department of Agriculture. Agriculture Research Service.
- Mercado, B.L. 1979. Introduction to Weed Science. Southeast Asian Center for Graduate Study and Research in Agriculture (SEARCA) College. Laguna Phillipina.
- Moenandir, J. dan S. Handayani. 1990. Periode Kritis Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata*) Pada Beberapa Jarak Tanam Karena Persaingan Dengan Gulma. Jurnal Agrivita 13 (4) : 1-2.
- Moenandir, J. 1990. Pengantar Ilmu dan Pengendalian Gulma. Rajawali Press. Jakarta.
- Moenandir, J., M.D. Maghfoer dan A. Sulaiman, 1996. Periode Kritis Kacang Tanah Terhadap Gulma. Risalah Seminar Nasional Prospek Pengembangan Agribisnis Kacang Tanah di Indonesia. Nomor 7-1996. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian Malang. 237-245.
- Moenandir, J. 2010. Ilmu Gulma. Universitas Brawijaya. UB Press. Malang.
- Murrinie, E.D. 2004. Kajian Variasi Populasi Jagung dan Penyiangan dalam Sistem Tumpanggilir dengan Kacang Tanah. Tesis Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada.
- Murrinie, E.D. 2010. Analisis Pertumbuhan Tanaman Kacang Tanah dan Pergeseran Komposisi Gulma Pada Frekuensi Penyiangan dan Jarak Tanam Yang Berbeda. Universitas Muria Kudus.
- Nugroho, W.H. 1990. Statistical Analysis and Interpretation of Intercropping Research. Faculty of Agriculture Brawijaya University.
- Rahmansyah, A.F. 2012. Periode Kritis Kompetisi Gulma Pada Pertanaman Kedelai Hitam (*Glycine soja*). Skripsi Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Ridwan, L. Bahri dan Adrizal. 1997. Pengaruh Sistem Jarak Tanam dan Pengendalian Gulma Pada Kacang Tanah. Jurnal Stigma 5 (1) : 125-129.
- Sanchez, P.A. 1976. Properties and Management of Soils in the Tropics. John Wiley and Sons. New York.
- Sarman, S. 2001. Kajian Tentang Kompetisi Tanaman Dalam Sistem Tumpangsari di Lahan Kering. Jurnal Agronomi 5 (1): 41-46.
- Sastroutomo, S.S. 1990. Ekologi Gulma. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sebayang, H.T. 2010. Ilmu Gulma. Program Pascasarjana Universitas Brawijaya. Malang.



- Sembodo, Dad R.J. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Soetikno. 1990. Gulma. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Suhartina. 2005. Deskripsi Varietas Unggul Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang.
- Sukman, Y. dan Yakup. 2002. Gulma dan Teknik Pengendaliannya. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Sumarno. 2003. Teknik Budidaya Kacang Tanah. Sinar Baru Algesindo. Bandung.
- Suprapto. 2004. Bertanam Kacang Tanah. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Tjitosoedirdjo, A., I.H. Utomo dan J. Wiroatmojo 1984. Pengelolaan Gulma di Perkebunan. Kerjasama Biotrop. PT. Gramedia. Jakarta.
- Trustinah. 1993. Biologi Kacang Tanah. Monografi Balittan 12 : 9-22. Malang.
- Turmudi, E. dan Eko S. 2002. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Bogor Pada Berbagai Tingkat Kerapatan Tanam dan Frekuensi Penyiangan. Universitas Bengkulu.
- Van der Heide, S. Setijono, M.S. Syekhfani, E.N. Flach, K. Hairiah, S. Ismunandar, S.M. Sitompul, M. Van Noordwijk. 1992. Can Low External Input Cropping Systems on Acid Upland Soils in The Humid Tropics be Sustainable. Jurnal Agrivita 15 (1) : 4.
- Van Steenis. 2006. The Mountain Flora of Java. Brill, Leiden.
- Wargiono, J. dan Heryani N. 1996. Pengendalian Erosi Secara Kultur Teknik Pada Pertanaman Ubi Kayu di Tanah Ultisol. Prosiding Seminar Nasional dan Pertemuan Tahunan Komda HITI.
- Warsana. 2009. Introduksi Teknologi Tumpangsari Jagung dan Kacang Tanah. Available at:<http://www.litbang.deptan.go.id/artikel/one/234/pdf/Introduksi%20Teknologi%20Tumpangsari%20Jagung%20dan%20Kacang%20Tanah.pdf>.
- Widaryanto, E. 2009. Diktat Kuliah Teknik Pengendalian Gulma. Laboratorium Sumber Daya Lingkungan. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Wijanarko, A., A. Taufiq dan A.A. Rahmianna. 2009. Pengaturan Jarak Tanam Ubi Kayu dan Kacang Tanah Untuk Meningkatkan Indeks Pertanaman di Lahan Kering Masam Banjarnegara. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang. Available at: <http://www.balitkabi.litbang.deptan.go.id>.
- Yuliani, E. 2011. Respon Penggunaan Jenis Bahan Organik Pada Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Sebagai Tanaman Sela Pada Pertanaman Ubi Kayu (*Manihot esculenta* L.). Skripsi Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.

Zimdahl, R.L. 1980. Weed Crop Competition, a Review. Int. Plant Protection Centre. Oregon State University Corvalis. United State of America.



UNIVERSITAS BRAWIJAYA