

PUSTAKA ACUAN

- Andrianto, T.T. dan N. Indarto. 2004. *Budidaya dan Analisis Tani Kedelai, Kacang Hijau, Kacang Panjang*. Absolut. Yogyakarta. 93 hlm.
- Amrullah, A.R., RA. Sidqi Z.Z., dan S. Supriyadi. 2008. Periode kritis kacang hijau (*Phaseolus aureus* L.) akibat persaingan dengan gulma dan macam pengolahan tanah pada tanah mediteran merah di desa Socah kecamatan Socah Bangkalan. *Jurnal Agrovigor* (1) 1: 65-71.
- Andriyani, L.Y. 2002. Pengaruh waktu penyiraman dan kerapatan tanaman terhadap hasil kacang hijau (*Vigna radiata*) pada kondisi tanpa olah tanah. *Jurnal Agronomi* 10(1): 27-31.
- Arnon, I. 1975. Mineral nutrition of maize in potash. Worbloufen, Bern Switzerland. pp. 314.
- Balitkabi. 2012. *Varietas Vima-1*. Balitkabi.litbang.deptan.go.id/varietas-unggul/vu-kacang-hijau/105-vima-1.html. [20 Oktober 2014].
- Badan Pusat Statistik. 2014. *Luas Panen-Produktivitas-Produksi Tanaman Kacang Hijau Provinsi Lampung*. Tersedia di http://www.bps.go.id/tnman_pgn.php?kat=3. [03 November 2014].
- Dinarto, W. dan D. Astriani. 2012. Produksi kacang tanah di lahan kering pada berbagai intensitas penyiraman. *Jurnal Agrisains* 3 (4): 33-43.
- Direktorat Budidaya Aneka Kacang dan Umbi. 2013. Prospek Pengembangan Agribisnis Kacang Hijau. Dikses pada tanggal 03 November 2014. 93 hlm.
- Global Invasive Species Database. 2005. *Rottboellia cochinchinensis* (grass). Tersedia di <http://www.issg.org/database/species/ecology.asp?si=772&fr=1&sts=&lang=EN>. [25 Juni 2015]
- Hanafi, M.A. 2005. Pengaruh kerapatan tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tiga kultivar jagung (*Zea mays* L.) untuk produksi jagung semi (Skripsi). Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 69 hlm.

- Hardiman, T., T. Islami., dan H.T. Sebayang. 2014. Pengaruh waktu penyiangan gulma pada sistem tanam tumpangsari kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.) dengan ubi kayu (*Manihot esculenta* Crantz.). *Jurnal Produksi Tanaman* 2 (2):111-120.
- Hartono, R dan Purwono. 2005. *Kacang Hijau*. Penebar Swadaya. Bogor. 66 hlm.
- Hasanuddin., G. Erida., dan Safmanaeli. 2012. Pengaruh persaingan gulma *Synedrella nodiflora* L.Gaertn. pada berbagai densitas terhadap pertumbuhan hasil kedelai. *Jurnal Agrista* 16 (3): 146-152.
- Jefri, A. dan M. Rosjidi. 2013. Pengaruh zeolit dalam pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi padi sawah di Kabupaten Badung Provinsi Bali. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia* 14 (3) 161-166.
- Khalil, M. 2003. Komponen hasil tanaman kedelai varietas kipas putih pada berbagai densitas dan pemupukan. *Jurnal Eugenia* 9 (3):161-164.
- Marpaung, I.S., Y. Parto., dan E. Sodikin. 2013. Evaluasi kerapatan tanam dan metode pengendalian gulma pada budidaya padi tanam benih langsung di lahan sawah pasang surut. *Jurnal Lahan Suboptimal* 2 (1): 93-99.
- Moenandir, J. 1993. *Persaingan Tanaman Budidaya dengan Gulma*. PT RajaGrafindo. Jakarta. 125 hlm.
- 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.
- Najiyati, S. dan Danarti. 2000. *Palawija: Budidaya dan Analisis Usahatani*. Penebar Swadaya. Jakarta. 58 hlm.
- Nurjen, Sudiarso, dan Nugroho. 2002. Peranan pupuk kotoran ayam dan pupuk urea terhadap pertumbuhan dan hasil kacang hijau varietas Sriti. *Jurnal Agrivita* 24 (1): 1-8.
- Pamuji, S. dan B. Saleh. 2010. Pengaruh intensitas naungan buatan dan dosis pupuk K terhadap pertumbuhan dan hasil jahe gajah. *Akta Agrosia* 13 (1): 62-69.
- Patterson, D.T. 1979. The effects of shading on the growth and photosynthetics capacity of itchgrass (*Rottboellia exaltata*). *Weed science* 27 (5). Pp. 549-553
- Pujisiswanto, H. dan K. F. Hidayat. 2008. Analisis pertumbuhan gulma, tanaman, dan hasil jagung dengan berbagai kerapatan kacang tanah dan kacang hijau dalam sistem tumpangsari. *Jurnal Agrista* 1: 193-198.

- Purwanto dan T. Agustono. 2010. Kajian fisologi tanaman kedelai pada kondisi cekaman kekeringan dan berbagai kepadatan gulma teki. *Agrosains* 12 (1): 24–28.
- Puspitasari, S.N. 1991. Pengaruh penyirangan pada empat tingkat kerapatan tanaman terhadap pertumbuhan dan hasil kacang hijau (*Vigna radiata* (L.) Wilczek). (Skripsi). Insitut Pertanian Bogor. Bogor. 70 hlm.
- [Puslittan] Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. 2008. Vima 1, VUB kacang hijau umur genjah, masak serempak, dan tahan penyakit embun tepung. Tersedia di http://www.puslittan.bogor.net/index.php?bawaan=berita/fullteks_berita&id=87. [25 Juni 2015].
- Putri, I.D., S.H. Sutjahjo., dan E. Jambormias. 2014. Evaluasi karakter agronomi dan analisis kekerabatan 10 genotipe lokal kacang hijau (*Vigna radiata* Wilczek). *Bul Agrohorti* 2 (1): 11–21.
- Rukmana. R. 1997. *Kacang Hijau Budidaya dan Pascapanen*. Kanisius. Yogyakarta. 67 hlm.
- Sastroutomo, S.S. 1990. *Ekologi Gulma*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 85 hlm.
- Sembodo, D.R.J. 2010. *Gulma dan Pengelolaanya*. Graha Ilmu. Yogyakarta. 163 hlm.
- Sivapalan, S.R. dan P. Jayadevan. 2012. Physico-chemical and phyto-chemical study of rhizome of *Cyperus rotundus* Linn. *International Journal of Pharmacology and Pharmaceutical Technology* 1 (2): 42-46.
- Supartoto, P. Widayasunu, dan E. Setyaningsih. 2002. Kajian afronomis jagung dan kacang hijau sebagai tanaman penyela pada pertanaman damar muda (*Agarthis* sp.) di lahan hutan produksi. *Jurnal pembangunan desa* 2 (3): 1-9.
- Susanto, G.W.A., dan Titik Sundari. 2011. Perubahan karakter agronomi akses plasma nutfah kedelai di lingkungan ternaungi. *Jurnal Agronomi Indonesia* 39 (1): 1-6.
- Tabri, F. 2009. Teknologi produksi biomas jagung melalui peningkatan kerapatan tanaman. *Prosiding Seminar Serealia*. Balai Penelitian Serealia. Sulawesi Selatan. p: 177-182.
- Tjitrosoedirdjo, S., I.H. Utomo, dan J. Wiroatmodjo. 1984. *Pengelolaan Gulma di Perkebunan*. BIOTROP-Gramedia. Jakarta. 210 hlm.

- Utomo, I.H. 1989. Critical period of mungbean (*Phaseolus radiatus* L.) to weed competition. *Biotropia* (2): 8-11.
- Widayat, D. 2002. Kemampuan berkompetisi kedelai (*Glycine max*) kacang tanah (*Arachis hypogaea*) dan kacang hijau (*Vigna radiata*) terhadap teki (*Cyperus rotundus*). *Jurnal Bionatura* 4 (2): 118–128.
- Yunita. 2011. Persaingan beberapa jenis dan kerapatan gulma terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max*) varietas Wilis. (Skripsi). Universitas Lampung. Bandar Lampung. 76 hlm.