

## DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A. 2010. Rancang Bangun Prototipe Mesin Pelecut Kulit Polong Kedelai Basah dalam Menunjang Proses Pengolahan Kedelai Sayur Mukimame. Balai Besar Pengembangan Teknologi Tepat Guna LIPI. Subang.
- Adie, M. M, dan A. Krisnawati. 2016. Biologi Tanaman Kedelai. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang.
- Adisarwanto, T. 2005. Kedelai. Penebar Swadaya. Jakarta Hal: 18-23
- Adhadiyanto 2012. Uji Pupuk Sulfur Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Skripsi*. Universitas Trunojoyo Madura. Bangkalan.
- Aep., Wawan, dan Irwan. 2006. Budidaya Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) *merill*). Universitas Padjadjaran Jatinangor. Bandung.
- Aribawa, I. B., Mastra S., dan Kariada I.K. 2007. Uji Adaptasi Beberapa Varietas Jagung di Lahan Sawah. Balai Penelitian Teknologi Pertanian Bali dan Nusa Tenggara Barat. Hal: 1-3.
- Asro, L, dan L. A. Indrayanti. 2010. Pengaruh Jarak Tanam Dan Jumlah Benih Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Jagung Muda. *Media Sains*. Fakultas Pertanian Universitas PGRI Palangka Raya. Oktober 2010 2(2).
- Astari K, Yuniarti A, dan E.T. Sofyan. 2016. Pengaruh Kombinasi Pupuk N, P, K dan Vermikompos terhadap Kandungan C-Organik, N Total, C/N dan Hasil Kedelai (*Glycine max* (L) Merill) Kultivar Edamame pada Inceptisols Jatinangor. *Jurnal Agroekoteknologi* 8 (2): 95-103.
- Atifach, A. 1992. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Bogor (*Vigna subterranean* (L.) Vercourt. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Eprim, Y. S. 2006. Periode Kritis Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill.) terhadap Kompetisi Gulma pada Beberapa Jarak Tanam di Lahan Alang-alang (*Imperata cylindrica* (L.) Beauv.). *Skripsi*. Departemen Agronomi Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Fachruddin, dan Lisdiana. 2000. *Budidaya Kacang-kacangan*. Kanisius Press. Yogyakarta.
- Fajrin A., S. Suryawati, dan Sucipto 2015. Respon Tanaman Kedelai Edamame Terhadap Perbedaan Jenis Pupuk Dan Ukuran Jarak Tanam. *Agrovigor* 2(2).
- Fitriatin, B. N., A. Yuniarti., T. Turmuktini., dan F. K. Ruswandi. 2014. The Effect of Phosphate Solubilizing Microbe Producing Growth Regulators on Soil Phosphate, Growth and Yield of Maize and Fertilizer Efficiency on Ultisol. *Eurasian J. of Soil Sci*. Indonesia. Hal: 101-107.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce, and P.R. Michael. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta : UI Press.jemahan dari : Herawati Susilo. Hal: 697.

- Handayani, S, dan Karnilawati, 2018. Karakterisasi Dan Klasifikasi Tanah Ultisol Di Kecamatan Indrajaya Kabupaten Pidie. *Jurnal Ilmiah Pertanian* 14 (2).
- Handayani, T, dan I. M. Hidayat. 2012. Keragaman Genetik dan Heritabilitas Beberapa Karakter Utama pada Kedelai Sayur dan Implikasinya Untuk Seleksi Perbaikan Produksi. *Jurnal Hortikultura* 22 (4): 327-333.
- Hatta, M. 2012. Uji Jarak Tanam Sistem Legowo Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa varietas Padi pada Metode SRI. Universitas Syah Kuala. Banda Aceh. *Jurnal Agrista* 3 :67-74.
- Herlina, N dan Y. Asiyah. 2018. Pengaruh Jarak Tanam Jagung Manis dan Varietas Kedelai Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedua Tanaman dalam Sistem Tanam Tumpangsari. *Jurnal Buletin Palawija* 16(1): 9-16.
- Hidayat, N. 2018. Pertumbuhan dan Produksi kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) varietas Lokal Madura pada Berbagai Jarak Tanam dan Dosis Pupuk Fosfor. *Jurnal Agrovigor* 1(1): 55.
- Johnson, D., S. Wang, dan A. Suzuki. 1999. Edamame Vegetable Soybean for Colorado. In: Janick, J (eds). *Perspective on New Crops and New Uses*, pp. 379-388. ASHS Press, Alexandria.
- Kartahadimaja, N., A. Hakim, H. Sutrisno, dan Saronu. 2001. Pengembangan Edamame. *Laporan Semi-Oue III*. Politeknik Negeri Lampung.
- Karamoy, L. T. 2009. Hubungan Iklim dengan Pertumbuhan Kedelai (*Glycine max* (L). *Soil Environment* 7(1): 65-68.
- Larif, M. F., Elfarisna, dan Sudirman. 2017. Efektifitas Pengurangan Pupuk NPK dengan Pemberian Pupuk Hayati Provisio terhadap Budidaya Tanaman Kedelai Edamame. *Jurnal Agrosains dan Teknologi* 2(2): 16.
- Marwoto. 2007. Pengendalian Hama dan Penyakit Terpadu Kedelai. *Jurnal Iptek Tanaman Pangan* 2 (1): 66 – 72.
- Marsiwi T., S. Purwanti, dan D. Prajitno. 2015. Pengaruh Jarak Tanam dan Takaran Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Benih Kacang Hijau (*Vigna radiata* L. Wilczek). *Jurnal Pertanian* 4(2).
- Marliah A., T. Hidayat, dan N. Husna. 2012. Pengaruh Varietas dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Kedelai (*Glycine Max* (L.) Merrill). *Jurnal Agrista*. 16(1): 22-28.
- Mazawin, dan H. Suhendi. 2008. Pengeruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Diameter *Shorea parvifolio* Dyer. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam* 5(4): 381-388.
- Mimbar, dan M. Saubari. 1991. Pengaruh Kerapatan Tanaman Terhadap Keguguran Organ-organ Reproduksi Retensi Polong dan Hasil Kedelai Wilis. Fakultas Pertanian Unibraw. Malang.
- Mimilianti, W. 2000. Pengaruh Jarak Tanam dan Pemberian Dosis Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kanola (*Brassica Campestris*). Fakultas Pertanian Universitas Yudharta Pasuruan. Jawa Timur.

- Mulyani, A., A. Rachman., dan A. Dairah. 2010. Penyebaran Lahan Masam, Potensi dan Ketersediaannya Untuk Pengembangan Pertanian dalam Prosiding Simposium Nasional Pendayagunaan Tanah Masam. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor : 23-34.
- Notohadiprawiro, T. 2006. Ultisol, Fakta, Implikasi Pertaninnya. Ilmu Tanah Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nugrahini, T. 2013. Respon Tanaman Bawang Merah (*Allium ascolonicum* L.) Varietas Tuk Tuk Terhadap Pengaturan Jarak Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Nasa. 36(1) : 60-65.
- Nurhidayah, S. 2018. Respons Kedelai Edamame (*Glycine max* (L). Merrill) terhadap Berbagai Jarak Tanam dan Jumlah Benih Per Lubang Tanam.
- Pambudi, S. 2013. Budidaya dan Khasiat Kedelai Edamame Cemilan Sehat dan Lezat Multimanfaat. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Puspasari R., A. K. Setyana, dan S. Makmur. 2018. Pembentukan Polong dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine Max* (L) Merrill) dengan Pemeberian Nitrogen pada Fase Generatif. *Jurnal Produksi Tanaman* 6(6): 1096-1102.
- Rahmasari D.A., Sudiarmo, dan H. T. Sebayang. 2016. Pengaruh Jarak Tanam dan Waktu Tanam Kedelai terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max*) pada baris antar Tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 4(5).
- Rahmawati. A., H. Purnamawati., Yudiwanti, dan W. E. Kusumo. 2016. Pertumbuhan dan Produksi Kacang Bogor (*Vigna subterranea* (L.) Vercourt) pada Beberapa Jarak Tanam dan Frekuensi Pembumbunan. *Jurnal Agrohorti* 4 (3): 302-311.
- Rahmawati, 2017. Pengaruh Beberapa Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah Varietas Jelinci (*Arachis hypogaeae* L.). *Jurnal Pertanian* 1(1).
- Ramadhani M., F. Silvina, dan Armaini 2016. Pemebrian Pupuk Kandang Dan Volume Air Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycine max* (L) Merrill). *Jurnal Faperta* 3 (1).
- Sahputra N., E. A. Yulia, dan F. Silvina. 2016. Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Jarak Tanam Pada Kedelai Edamame (*Glycine max* (L) Merrill). *Jurnal Faperta* 3 (1).
- Samsu, dan H. Sigit. 2003. Membangun Argoindustri Bernuansa Ekspor: Edamame (Vegetable Soybean). Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Silalahi, E., dan E. Widaryanto. 2019. Pengaruh Beberapa Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kacang Tanah (*Arachis Hypogea* L.), *Jurnal Produksi Tanaman* 7(6): 978-985.
- Simanjuntak, C., Y. T. Setyono, dan Y. Sugito. 2018. Laju Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis Hypogea* L.) pada Perbedaan Jumlah Benih per Lubang Tanam dan Jarak Tanam.

- Suhaeni N. 2007. *Petunjuk Praktis Menanam Kedelai*. NUANSA. Bandung.
- Suharno. 2004. Kajian Pertumbuhan dan Produksi pada 8 Varietas Kedelai *Glycine max* (L.) merril di Lahan Sawah Tadah Hujan. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*. 2 (1): 65-72.
- Sundari, T., dan A. S. G. Wahyu. 2012. Tingkat Adaptasi Beberapa Varietas Kedelai Terhadap Naungan. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. 31(2).
- Supandji. 2018. Pengaruh Dosis Pupuk SP-36 dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Varietas Wilis. *Jurnal Agrinika* 2(2).
- Sutrisno. 2004. Studi Dosis Pupuk dan Jarak Tanam Kacang Tanah (*Arachis hypogea*, L.). Kantor Litbang Kabupaten Pati. Pati.
- Suyono. 1999. *Penilaian Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Edamame di Kabupaten Jember*. Lembaga UNEJ. Jember.
- Syahputra E., Fauzi, dan Razali. 2015. Karakteristik Sifat Kimia Sub Grup Tanah Ultisol di Beberapa Wilayah Sumatera Utara. *Jurnal Agroekoteknologi*. 4 (1): 1796 – 1803.
- Tjahyani, R. W. T., H. Ninuk, dan N. E. Suminarti. 2015. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai Edamame (*Glycine max* (L.) Merr.) Pada Berbagai Macam Dan Waktu Aplikasi Pestisida. *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(6) : 511 – 517.
- Ultriasratri, A. 2016. Respon Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Kedelai Edamame (*Glycine max* (L.) Merrill) Berumur Genjah Pada Perlakuan Penyiangan Gulma.
- Wahyudin, A. R, dan D. C. Bachtiar. 2015. Pengaruh jarak tanam berbeda pada berbagai dosis pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil jagung hibrida P-12 di Jatinangor. *Jurnal Kultivasi* 14(1).
- Wulandari, P, dan B. Guritno. 2018. Pengaruh Jarak Tanam dan Jumlah Tanaman per Lubang pada Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) sebagai Tanaman Sela di Lahan Tebu. *Jurnal Produksi Tanaman* 6(7).
- Yayang., N. Amir, dan Hawalid. 2014. Pengaruh Jarak Tanam dan Takaran Pupuk Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.). Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang. IX(2) : 84-88