

## DAFTAR PUSTAKA

- Sawah (Paddy Soil Test Kit) Versi 1.0. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian.
- Adisarwanto, T. 2006. Kedelai, Budidaya dengan Pemupukan yang Efektif dan Pengoptimalan Peran Bintil akar. Penebar Swadaya. Jakarta. 108 hal.
- Adisarwanto, T., 2005. Kedelai. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Allard, RW. 1992. Pemuliaan Tanaman. Rineka Cipta. Jakarta. 336 hal.
- Acquaah, G. 2008. Principles of Genetics and Plant Breeding.
- Ayu, M. Rosmayati dan Luthfi. 2013. Pertumbuhan dan produksi beberapa Varietas kedelai terhadap inokulasi rhizobium.Univeritas Sumatera Utara, Medan.Jurnal agroekoteknologi vol 1.no2.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2007. Departemen Pertanian. Jakarta. 12 hal.
- Bakhtiar, Taufan, Hidayat, dan Y. Jufri. 2014. Keragaan pertumbuhan dan komponen hasil beberapa varietas unggul kedelai di Aceh Besar. Universitas Syiah Kuala, Aceh. Jurnal Floratek 9: 46 – 52. Blackwell Publishing : USA. 569 hlm. Agribisnis Kedelai. Badan Penelitian
- BPS, 2004. Produksi Kedelai Nasional. Biro Pusat Statistik Nasional, Jakarta
- BPS, 2015. Sumatera Barat Dalam Angka Badan Pusat Statistik Propinsi Sumatera Barat. 584 hal.
- Bilman WS. 2001, Analisis Pertumbuhan Jagung Manis (*Zea mays saccharata*), Pergeseran Komposisi Gulma pada Beberapa Jarak Tanam. Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia. 3 (1): 25-30
- Bukhari. 2011. Pengaruh Pengapuran Dan Pemupukan Fosfor Pada Tanah Yang Sering Tergenang Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*)
- Cahyono. B. 2007. Kedelai. CV. Aneka Ilmu. Semarang.
- Damardjati, D.S., Marwoto, D.K.S. Swastika, D.M. Arsyad dan Y. Hilman. 2005. Prospek dan Arah Pengembangan dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Dewanto, F.G. dan J.J.M.R Londok. 2013. Pengaruh Pemupukan Anorganik Dan Organik Terhadap Produksi Tanaman Jagung. Jurnal Zootek. 32 (5): 1-8.

- Direktorat Jendral Tanaman Pangan. 1986. Statistik Tanaman Pangan. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Dwijoseputro, D. 1994. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. PT Gramedia. Pustaka Utama. Jakarta. 224 hal.
- Efendi. 2010. Peningkatan Pertumbuhan dan Produksi Kedelai Melalui Kombinasi Pupuk Organik Lamtorogung dengan Pupuk Kandang. Prodi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Syiah Kuala Darussalam banda Aceh.
- Fachrudin. 2000. Budidaya Kacang-Kacangan. Kanisius. Yogyakarta. 77 hal.
- Firmanto, B.H. 2011. Praktis Bercocok Tanam Kedelai Secara Intensif. Penerbit Angkasa. Bandung. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Foth, 1994. Dasar - Dasar Ilmu Tanah. Erlangga, Jakarta. 368 hal.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi tanaman Budidaya. Cetakan Pertama. Universitas Indonesia, Jakarta (diterjemahkan oleh : H. Susilo, Subiyanto dan Handayani).
- Goldsworthy, P.R. dan N.M.Fisher. 1992. Fisiologi Tanaman Budidaya Tropik.
- 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.
- Hapsoh, S. Yahya, B. S. Purwoko, dan A. S. Hanafiah. 2005. Hasil beberapa genotip kedelai yang diinokulasi MVA pada berbagai tingkat cekaman kekeringan tanah ultisol. Jurnal Ilmiah Pertanian KULTURA 20 : 77-82.
- Hardjowigeno. S. 2003. Ilmu Tanah. Akademika Presindo. Jakarta. 286 hal.
- Harnowo, D. 1992. Respon Tanaman Kedelai Terhadap Pemupukan Kalium dan Cekaman Kekeringan Pada Fase Reproduktif. Program Pascasarjana. IPB. Bogor.
- Hapsoh, S. Yahya, B. S. Purwoko, dan A. S. Hanafiah. 2005. Hasil beberapa genotip kedelai yang diinokulasi MVA pada berbagai tingkat cekaman kekeringan tanah ultisol. Jurnal Ilmiah Pertanian KULTURA 20 : 77-82.
- Hidayat, O, O. 1985. Morfologi Tanaman Kedelai. Balai Penelitian Tanaman Pangan Sukamandi. 76-77 hal.
- Ikmal Tawakkal, 2009. Respon Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Kedelai Terhadap Pemberian pupuk Kadang Kotoran Sapi. Departemen Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Medan.
- Irwan, W.A. 2006. Budidaya tanaman kedelai (*Glycine max (L.) Merill*). Universitas Padjajaran, Jatinangor.

- Iswara dan Padjar.(2010). Kedelai Setelah Satu Dekade . Majalah Tempo. Diakses dari [http://majalah.tempointeraktif.com/id/arsip/2010/03/29/EB/mbm.201\\_00329.EB133122.id.html](http://majalah.tempointeraktif.com/id/arsip/2010/03/29/EB/mbm.201_00329.EB133122.id.html). pada tanggal 12 Mei 2016,Jakarta.
- Iwan A.W., 2006. Budidaya Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merill). Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran. Jatinangor. Hal : 19-26.
- Kartasapoetra A.G.,2003. Teknologi Benih : Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum. Rineka Ciota. Jakarta. Hal : 92-93 dan 108-112.
- Kuntyastuti, H. 2000. Efisiensi Pemupukan dan Pengairan pada Kedelai di Tanah Vertisol Kahat K. Prosiding Seminar Pengelolaan Sumber Daya Lahan dan Hayati Pada Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian. PPTP. Malang.458p.
- Lampung.Prihatman, 2000. Kedelai (*Glycine max* L.). Dikutip dari <http://www.ristek.go.id>. Diakses pada tanggal 13 November 2016.
- Lingga, P. 2003. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Jakarta: PT. Penebar Swadaya.
- Ma'shum dan Mansur. 2003. Biologi Tanah. Departemen Pendidikan Nasional .
- Mapegau. 2006. Pengaruh Cekaman Air Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai.Fakultas Pertanian. Universitas Jambi. Jambi.
- Maria, D. 2000. Penentuan Masak Panen Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Varietas Landak, Banteng, Kidang, dan Komodo dengan Memperhatikan Fenologi Tanaman. Skripsi. Departemen Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Marschner, H. 1995. Mineral Nutrion of Higher Plants. 2nd ed. Academic Press. London.
- Novizan. 2007. Petunjuk Pemupukan yang Efektif. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Nyakpa, M. Yusuf, et al. 1988. Kesuburan Tanah. Penerbit Universitas Lampung.
- Padjar. 2010. Kedelai setelah satu dekade. Majalah tempo. <http://majalah.tempointeraktif.com/id/arsip/2010/03/29/EB/mbm.010.id.html>. Diakses pada tanggal 5 Juli 2015.
- Pasaribu, D. 1983. Increasing soybean production through improved cropping system and management in the tropics. In: Proceedings of the First Internasional Symposium on Soybean in Tropical and Subtropical Cropping Sytems. Trop. Agric. Res. Centre, Japan.
- Poerwoko, M.S., Widoyo., G.Subroto dan N. Sjamsijah., 1995. Peningkatan Kuantitas dan Kualitas Hasil Kedelai dengan Pemulian. Prosiding Simposium Pemulian Tanman III. Pusat Penilitian Kopi dan Kakao. Jember 6-7 Desember. Hal 150-157.

- Prawiranata, W.S, Haran dan P. Tjondronegoro. 1998. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan Jilid I-II. Departemen Botani IPB. Bogor. 317 hal
- Prihatman, 2000. Kedelai (*Glycine max L.*). Dikutip dari <http://www.ristek.go.id>. Diakses pada tanggal 3 November 2009.
- Rahmi, A dan Jumiati. 2012. Pengaruh Kosentrasi dan waktu Penyemprotan Pupuk Organik C Super ACI Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis. *Jurnal Agritop* 26 (3) : 105 – 109 Fakultas Pertanian Udayana, Bali.
- Rahmawati, Kartika. 2004. Respon Dua Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) Akibat Perbedaan Takaran Pupuk P-SP36 pada Tanah Regosol. Skripsi Jurusan Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo (Tidak Dipublikasikan). Bangkalan. 58 hal.
- Rao ,Subba, N.S (1994), Mikroorganisme Tanah dan Pertumbuhan, UI Press, Jakarta.
- Ritche, J. T. 1980 Climate and soil water, In Moving up the yield curve. Advace and obstacle, Spec. Publ. No. 39. p: 1–23.
- Rukmana, S.K dan Y. Yuniarshih. 1996. **Kedelai, Budidaya Pasca Panen.** Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sani, H. 2010. Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Kompos Jerami Padi terhadap Pertumbuhan dan hasil Tanaman Kedelai. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 46 hal.
- Shandy kurniawan, A. Raysad dan Wardati, 2014. Pengaruh Pemberian Pupuk Posfor Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Kedelai(*Glycine max (L.)Merril*). Fakultas Pertanian, Universitas Riau. Riau.
- Silvana Apriliani, Mohamad Ikbal Bahua dan Nurmi. 2013. Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypohaea L.*) Pada Pemberian Pupuk Fosfor (P).
- Simanjuntak, P., T. Parwati, L. E. Lenny, S. Tamat, R. Murwani. 2004. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Antioksidan dari Ekstrak Benalu Teh, *Scurrula oortiana* (Korth) Danser (Loranthaceae). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia ISSN 1693-1831*, Vol. 2 No. 1.
- Salisbury, F.B dan C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Terjemahan D.R.Lukman dan Sumaryono. Penerbit ITB. Bandung.
- Slatyer. 1991 Management of Water for support the plant growth on phase its growth. Report George Over Ltd. London.
- Soegiman. 1982. Ilmu tanah Terjemahan, Bratara Karya Aksara, Jakarta.
- Soepardi,G. 1983. Sifat dan Ciri Tanah. IPB. Bogor.

- Soetomo. 2011. Pemberdayaan Masyarakat. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Sri Nuryani H.U., Muhsin Haji dan Nasih Widya Y. Serapan Hara N, P, Pada Tanaman Padi Dengan Berbagai lama Penggunaan Pupuk Organik Pada Vertisol Sragen. Jurusan Tanah, Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada.
- Suhaeni, N. 2007. Petunjuk Praktis Menanam Kedelai. Nuansa : Bandung.
- Suhartini. 2005. Balai Penelitian Umbi-Umbian dan kacang-Kacangan. Malang.
- Sumarno & Hartono. 1983. Kedelai dan Cara Bercocok Tanamnya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Sumarno. 1991. Kedelai dan Cara Budidayanya. Yasa Guna. Jakarta.
- Suprapti. M. Lies, 2005. Pembuatan Tahu. Kanisius, Yogyakarta
- Sutedjo, M.M. 2010. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta.
- Syarief, R, 1986. Pengetahuan Bahan Untuk Industri Pertanian. Mediyatama SaranaPerkasa, Bogor.
- Titistyas, Gusti, 2009. Pengaruh Jumlah Cabang Terhadap Pertumbuhan Vegetatif dan Generatif Rosela (*Hibiscus sabdariffa L.*) .Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Wijaya, A. 2011. Pengaruh Pemupukan dan Pemberian Kapur terhadap Pertumbuhan dan Daya Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*, L.). Skripsi. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Winarto A. *et al*, 2002. Peningkatan Produktifitas, Kualitas dan Efisiensi Sistem Produksi Tanaman Kacang – kacangan dan Umbi – umbian Menuju Ketahanan Pangan dan Agribisnis.
- Wiroatmodjo, Piran. 2010. Dasar Penelitian dan Statistik.Jakarta: UI.
- Yohana, Orinda *et al*.. Pemberian Bahan Silika Tanah Sawah Berkadar P Total Tinggi Untuk Memperbaiki Ketersediaan P dan Si Tanah, Pertumbuhan dan Produksi Padi (*Oryza sativa L.*).
- Zuhry. E dan Armaini. 2009. Aplikasi berbagai Pupuk Pelengkap Cair dan Pupuk Kandang Ayam terhadap Peningkatan Produksi Sawi (*Brassica juncea L.*). J : 8 (2) : hal 22-28.