

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. A., Abbas, G., Mohy-ud-Din, Q., Ullah, K., Abbas, G., & Aslam, M. 2010. *Response of Mungbean (Vigna radiate) to phosphatic fertilizer under arid climate*. Journal of Animal and Plant Sciences, 20(2), 83-86. Retrieved from <http://thejaps.org.pk/docs/20-1-2020/Abbas-et-al.pdf>
- Arsyad, D. M. dan H. Sembiring. 2003. *Pengembangan Tanaman Kacang-Kacangan di Nusa Tenggara Barat*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian: Nusa Tenggara Barat
- Borrer, D. J., Charles, A. T., Norman, F. J.. 1992. *Pengenalan Pelajaran Serangga*. Gadjah Mada University Press: Yogyakarta. Hal. 729-816.
- BPS. 2016. *Produksi Padi dan Palawija*. Berita Resmi Statistik Provinsi Jawa Timur. No.19/03/35/Th.XIV
- Darmadji, P. 1996. *Antibakteri asap cair dari limbah pertanian*. J. Agritech 16 (4): 19-22
- Departemen Pertanian. (2011). *Potensi Biomassa Sekam Padi di Indonesia*. <Http://www.pertanian.go.id/diakses> pada tanggal 20 Juni 2016
- Fachruddin, L. 2000. *Budidaya Kacang-Kacangan*. Kanisius: Yogyakarta. 120 hlm
- FAO, 2002. *Wood Vinegar, Forest Energy Forum*. No. 9 FAO of United Nations
- Handayani, T Hiadayat, IM. 2012. *Genetik dan heritabilitas beberapa karakter utama kedelai sayur dan implikasinya untuk seleksi perbaikan produksi*. J. Hort.22(4):327-33,2012. [http://hortikultura.litbang.deptan.go.id/jurnal\\_pdf/224/4-Handayani-genetika.pdf](http://hortikultura.litbang.deptan.go.id/jurnal_pdf/224/4-Handayani-genetika.pdf). Diakses 15 Jauari 2020
- Hardjoloekito, A. J. H. S. 2009. *Pengaruh Pengapuran dan Pemupukan P terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (Glycine max, L.) pada Tanah Latosol*. MEDIA SOERJO, 5 (2), 31-49. Retrieved from <https://unsoer.ac.id/wp>
- Hidayat, N. 2008. *Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (Arachis hypogea L.) Varietas Lokal Madura Pada Berbagai Jarak Tanam dan Pupuk Fosfor*. Agrovivor, 1(1), 55- 64, Retrieved from <http://kompetensi.trunojoyo.ac.id/agrovigor/ar>
- Hilman, Y. A. Kasno, dan N. Saleh. 2004. *Kacang-kacangan dan umbi-umbian: Kontribusi terhadap ketahanan pangan dan perkembangan teknologinya*. Dalam

- Makarim *et al.* (penyunting). *Inovasi Pertanian Tanaman Pangan*. Puslitbangtan Bogor; 95-132 hlm.
- Jasmani. 2006. *Respon kacang hijau (Phaseolus radiatus) varietas walet terhadap jarak tanam dan pemupukan phosphor*. (Skripsi). Fakultas Manajemen Agribisnis. Universitas Mercu Buana.
- Jianming Z. 2013. *Effect of the solution of wood vinegar on yield and nitrogen-utilization of rice*. J Anhui Agric Sci. 31(4): 542-543
- Kalshoven, L. G. E.. 1981. *The Pest of Crops in Indonesia*. Revised and Tranlated By P.A. Van der laan. PT. Ichtiar Baru-Van Hoeve. Jakarta
- Kresnatita, S., Koesriharti, & Santoso, M. 2013 . *Pengaruh Rabuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis*. *Igtj.Ub.Id*, 2(1), 8-17. Retrieved from <http://igtj.ub.ac.id/index.php/igtj/article/view/108>
- Marwoto dan Suharsono. 2008. *Strategi dan Komponen Teknologi Pengendalian Ulat Grayak (Spodoptera litura) Pada Tanaman Kedelai*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian. *Jurnal Litbang Pertanian* 27(4): 2008.
- Milly, P. J. 2003. *Antimicrobial Properties of Liquid Smoke Practions*. (Thesis). Master of Science University of Georgia, Athents, Georgia. 68 P.
- Nasution, A.S.. 2015. *Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata L.)*. *Agrium*. Vol. 19 (2) : 89-95.
- Ningsih, D. H. 2012. *Efektifitas Daun Sirsak (Annona muricata L.) Sebagai Biopestisida Terhadap Hama Thrips pada Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata L.)*. (Laporan Hasil Penelitian). Prodi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Trunojoyo: Madura
- Pari, G. 2007. *Teknologi Pembuatan dan Uji Mutu Arang, Briket Arang, dan Arang Aktif*. Seminar Tenaga Teknis Penguji HHBK. Palembang: Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan
- Pracaya. 2005. *Hama dan Penyakit Tanaman*. Penebar Swadaya. Jakarta. 471 hlm.
- Qomariyah, S. 2013. *Pengaruh Pemberian Asap Cair Dari Limbah Tempurung Kelapa Sebagai Pencegah Hama Pada Tanaman Cabai Besar [Skripsi]*. Samarinda. Fakultas Pertanian Politeknik Pertanian Negeri Samarinda. 65 hal.

- Renny Eka Putri, Mislaini dan Lisa Silvia Ningsih 2015. *Pengembangan Alat Penghasil Asap Cair Dari Sekam Padi Untuk Menghasilkan Insektisida Organik*. Jurusan Teknologi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Sumatera Barat Indonesia
- Sukorini H. 2003. *Pengaruh Pestisida Organik dan Interval Penyemprotan Terhadap Hama Plutella Xylostella*. Malang. Universitas Muhammadiyah Malang
- Suprpto, H. S.. 2007. *Bertanam Kacang Hijau. Cet. XX*. Penebar Swadaya: Jakarta
- Syafaat. 2018. *Asap Cair dari Limbah Tempurung Kelapa Sebagai Pencegah Hama Pada Tanaman Bawang Merah. (Laporan Hasil Penelitian)*. Prodi Agroteknologi Fakultas Agroindustri Universitas Mercu Buana Yogyakarta.
- Wibowo, S., Pari, G., dan Gusti, E. P. 2016. *Pemanfaatan Asap Cair Kayu Pinus sebagai Koagulan Karet*. Jurnal Penelitian Hasil Hutan. Vol. 34 : 199-205.
- Yefrida, Yani Kusuma Putri, Richi Silvianti, Novita Lucia, Refilda, Ndrawati . 2008. *Pembuatan Asap Cair dari Sekam Limbah Kayu Suren (Toona sureni), Sabut Kelapa dan Tempurung Kelapa (Cocos nucifera Linn)*. Vol 1 No. 2.