



## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2013. Wijen (*Sesamum indicum L.*), Produktivitas Tinggi Kultivar Baru. <[www.ditjenbun.pertanian.go.id](http://www.ditjenbun.pertanian.go.id)>. Diakses 24 September 2014.
- Anonim. 2010. Minyak Wijen :"Raja Minyak Nabati". <[new.litbang.deptan.go.id](http://new.litbang.deptan.go.id)>. Diakses 14 Januari 2015.
- Anwar, E.K. dan H. Suganda. 2006. Pupuk Limbah Industri. <[www.balittanah.litbang.deptan.go.id](http://www.balittanah.litbang.deptan.go.id)>. Diakses 7 Juni 2013.
- Arrodli, M.Z. 2012. Pengaruh pemberian *vinasse* pada tanah pasir terhadap pertumbuhan awal empat klon tebu (*Saccharum officinarum L.*). Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Blackman, V.H. 1919. The compound interest law and plant growth. Annals of Botany 33: 353-360
- Budi, L.S. 2007. Pengaruh cara tanam dan penggunaan kultivar terhadap produktivitas wijen (*Sesamum Indicum L.*). J. Agronomi 35 : 135 – 14.
- Chandraju, S. C. Chidankumar and R. Ventakatachalamathy. 2010. Irrigational impact of distillery spentwash on the growth, yield and nutrients of leafy vegetables. B. Bioreseach 2 : 83 – 90.
- Cosie, A.A. 2012. Skrining dan identifikasi bakteri xilanolitik adaptif vinassee asal lokasi buangan limbah pabrik alcohol dan spiritus PT. Pasa Jatiroti, kabupaten Lumajang. Skripsi.
- Djumali dan E. I. Swari. 2005. Respon wijen terhadap pupuk nitrogen. Jurnal Agronomi 9: 83–91.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce dan R.L. Mitchell. 1991. Physiology of Crop Plants (Fisiologi Tanaman Budidaya, alih bahasa: oleh H. Susilo). Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Islami, T. dan W. H. Utomo. 1995. Hubungan Tanah, Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press.
- Juanda, D.J.S., C. Bambang. 2005. Wijen: Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. Kanisius, Yogyakarta.
- Junita, F., S. Muhartini. dan D. Kastono. 2002. Pengaruh Frekuensi Penyiraman dan Takaran Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pakchoi. Ilmu Pertanian. 9 : 37 – 45.



Kastono, D. 2001. Pengaruh takaran dan interval pemupukan urea tablet terhadap pertumbuhan dan hasil cabai di lahan pasir pantai bugel. J. Ilmu Pertanian 8 : 41- 48

Khaerunissa, G. dan I. Rachmawati. 2013. Pengaruh pH dan rasio COD:N terhadap produksi biogas dengan bahan baku limbah industry alcohol (*vinasse*). J. Teknologi Kimia dan Industri 2 : 1 -7.

Komdorfer, G.M. dan D.L. Anderson. 1993. Use and impact of sugar alcohol residue vinassee and filter on sugarcane production in Brazil Proc. Iner. American Sem 12. Miami, USA, 15-17 September : 164 – 170.

Langham, D.R. 2008. Growth and Development of Sesame.<[www.sesamegrowers.org](http://www.sesamegrowers.org)>. Diakses 12 Juni 2013.

Madejon, E., R. Lopez, J.M. Murillo, F. Cabrera. 2001. Agriculture use of three (sugar-beett) vinassee compost: effect on crops and chemical properties of Cambisol soil in the Guadalquivir river valley (SW Spain). J. Agriculture, Ecosystems and Environment 84 : 55 – 65.

Mardjono, R., H. Sudarmo, M. Romli dan Tukiman. 2007. Teknologi budidaya dan pascapanen untuk meningkatkan produksi dan mutu wijen (*Sesamum Indicum L.*). Prosiding Seminar Memacu Pengembangan Wijen Untuk Mendukung Agroindustri : 6 -13.

Mardjono, Rusim. 2007. Kultivar unggul wijen Sumberrejo 1 dan 4 untuk pengembangan di lahan sawah sesudah padi. J. Prospektif 6 : 1 – 9.

Matibiri, B. 1996. The effects of stillage (*vinasse*) on nine ratoon crops of NCo376 receiving full irrigation in the south-east lowfeld of Zimbabwe. Proc S Afr Sug. Technol Ass 70 : 63 -66

Nurhayati, D.W. 2011. Pengaruh pupuk organik terhadap pertumbuhan tanaman wijen (*Sesamum Indicum L.*) di lahan pasir pantai.

Nurhayati, D.R., A.E. Sarwono, dan B. Hariyono, 2013. Pengaruh pupuk organik dan anorganik terhadap produksi dan kandungan minyak wijen serta kelayakan usaha tani d lahan pasir pantai. Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri 5: 31-39.

Poerwowidodo. 1992. Telaah Kesuburan Tanah. Bandung, Angkasa.

Rajiman, P.Yudono, E. Sulistyningsih, E. Hanudin. 2008. Pengaruh pemberah tanah terhadap sifat fisika tanah dan hasil bawang merah pada lahan pasir pantai bugel kabupaten kulon progo. J. Agrin 12 : 67 -77.



Rath. P., G. Pradhan, dan M.K. Mishra. 2010. Effect Of Sugar Factory Distillery Spent Wash (Dsw) On The Growth Pattern Of Sugarcane (*Saccharum Officinarum*) Crop. Journal of Phytotherapy 2: 33–39.

Resende A.S., R.P. Xavier, O.C. Oliveira, S. Urquiaga, B.J.R. Alves, and R.M. Boddey. 2006. Long-term effect of pre-harvest burning and nitrogen and vinasse application on yield of sugar cane and soil carbon and nitrogen stocks on a plantation in Penambuco, N.E. Brazil. Plant and Soil 281: 339-351.

Rizqiani, N.F., E. Ambarwati dan N.W. Yuwono. 2007. Pengaruh dosis dan frekuensi pemberian pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil buncis (*Phaseolus vulgaris L.*) dataran rendah. J. Ilmu Tanah dan Lingkungan 7: 43 – 53.

Rodriguez, J.G. 2000. Effects of vinasse on sugarcane (*Saccharum officinarum*) productivity. Rev.Fac. Agron 17: 318-326.

Purwaningsih, H.S. 2014. Pengaruh takaran vinase dan macam pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil wijen (*Sesamum indicum L.*) pada tanah pasir pantai. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada.vSkripsi

Singh, S., M. Singh, G.P. Rao and S. Solomon. 2007. Application of distillery spent wash and it's effect on sucrose content in sugarcane. Sugar Tech J. 9 : 61-66

Soeprijanto, T.I., M. D. Lestari, dan B. Niken. 2010. Pengolahan vinasse dari air limbah industri alkohol menjadi biogas menggunakan bioreaktor UASB. Jurnal Purifikasi 11 : 11-20.

Sudarmadji, R. Mardjono dan H. Sudarmo. 2007. Variasi genetik heritabilitas dan korelasi genotipik sifat - sifat penting tanaman wijen (*Sesamum indicum L.*). J. Littri 13 :88 – 92.

Suprijono dan R. Mardjono. 2004. Inovasi teknologi untuk pengembangan wijen. Prosiding Lokakarya dalam rangka otoda di Malang. Puslitbangun. 20 - 24.

Tejada, M and J.L Gonzales. 2005. Beet vinasse applied to wheat under dryland condirions affects soil properties and yield. J. Europ. Agronomy 23 : 336 – 347.

Widodo, Slamet. 2011. Jenis dan Kultivar Wijen. <[www.cybex.deptan.go.id](http://www.cybex.deptan.go.id)>. Diakses 10 Juni 2013.