

## DAFTAR PUSTAKA

- Astutiningrum, T. 2016. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos caudatus Kunth.*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* secara In-Vitro. Depok: Universitas Sanata Dharma.
- Agustini, D. 2017. Upaya Menekan Pertumbuhan *Fusarium oxysporum f. sp. cubense* Pada Tanaman Pisang Dengan Aplikasi Biopestisida Nabati dan Sereh Wangi (*Cymbopogon Nardus L. Randel*). Cianjur: *Agroscience (AGSCI)*. 7(1), 203-213.
- Budiyanti, S. 2006. Pengaruh Waktu Pemberian Ekstrak Daun Serai Wangi (*Andropogon Nardus L*) Terhadap Perkembangan Penyakit Rebah Kecambah (*Sclerotium rolfsii Sacc.*) Pada Persemaian Cabai. Padang: Fakultas Pertanian Unand.
- Benziger, V., & Shanmugasundaram, S. 1995. *Taiwan's frozen vegetable soybean industry*. Taipei, Taiwan: Asian Vegetable Research and Development Center. No. 22.
- Guenther, E. 1990. Minyak atsiri. Diterjemahkan oleh Ketaren, R.S., dan Mulyono, R., Jilid IIIA, Jakarta, UI Press.
- Ganjewala, D. 2009. Cymbopogon Essential Oil: Chemical Compositions and Bioactivities. International Journal Of Essential Oil Therapeutics. India. Vol 3: 56-65.
- Utama, R., & Sjamsijah, N. 2019. Uji Tujuh Genotipe Kedelai Generasi F7 Terhadap Ketahanan Serangan Karat Daun (Phakopsora pachyrhizi) Dengan Metode IWGSR. *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*. Jember. 3(1), 61-70.  
<https://docs.google.com/viewerng/viewer?url=https://agriprima.polje.ac.id/index.php/journal/article/viewFile/3.1.g/pdf>
- Iskarlia, G. R., Rahmawati, L., & Chasanah, U. 2014. Fungisida nabati dari tanaman serai wangi (*Cymbopogon nardus*) untuk menghambat pertumbuhan jamur pada batang karet (*Hevea brasiliensis* Muell, Arg). Banjarmasin. 3(01), 1-7
- Harborne, J. B., & Williams, C. A. 2000. Advances in flavonoid research since 1992. *Phytochemistry*, 55(6), 481-504.
- Hartman, G. L., Bonde, M. R., Miles, M. R., & Frederick, R. D. 2004. Variation of Phakopsora pachyrhizi isolates on soybean. In *Proceedings of the VII World Soybean Research Conference* (pp. 440-446). Londrina: Embrapa.

- kanal satu. 2014. PT Mitratani Dua Tujuh rambah pasar komoditas okra dan buncis. <http://kanalsatu.com/id/post/2438/pt-mitratani-dua-tujuh-siap-rambah-pasar-komoditas-okra-dan-buncis>
- Nurmansyah, N. 2010. Efektivitas Minyak Serai Wangi dan Fraksi Sitronelallal Terhadap Pertumbuhan Jamur *Phytophthora palmivora* Penyabab Penyakit Busuk Buah Kakao. Dalam Buletin Penelitian Tanaman Rempah dan Obat, 21(1), 43-52. <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/bultro/article/view/1861>
- Rasdi, N. H. M., Samah, O. A., Sule, A., & Ahmed, Q. U. 2010. Antimicrobial studies of Cosmos caudatus kunth.(compositae). *Journal of medicinal plants research.* 4(8), 669-673.
- Ramlan dan Nurjanani. 2011. PENGENALAN PENYAKIT KARAT DAUN (Phakopsora pachyrhizi) DAN PENGELOLAANNYA PADA KEDELAI . Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Selatan. Vol.1., No.4. [file:///C:/Users/ACCcomp/Downloads/Ramlan\\_PENGENALAN\\_PENYAKIT\\_KARAT\\_DAUN\\_Ph.pdf](file:///C:/Users/ACCcomp/Downloads/Ramlan_PENGENALAN_PENYAKIT_KARAT_DAUN_Ph.pdf)
- Moekasan Tony K, Laksminiwati P., Meitha Lussia R. 2005. Penerapan PHT Sistem Tanam Tumpang Gilir Bawang Merah dan Cabai. Bandung : Balai Penelitian Tanaman Sayuran. [http://balitsa.litbang.pertanian.go.id/ind/images/isi\\_monografi/M-19.pdf](http://balitsa.litbang.pertanian.go.id/ind/images/isi_monografi/M-19.pdf)
- Sumartini, S. 2010. Penyakit Karat pada Kedelai dan Cara Pengendaliannya yang Ramah Lingkungan. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian.* Malang. 29(3), 107-112. <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/jppp/article/view/5690>
- Sumartini dan sulistyo, apri. 2016. Ketahanan Sepuluh Genotipe Kedelai terhadap penyakit karat. Jurnal Fitopatologi Indonesia. Malang: Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. 12(2): 39-45. <http://biofisika.jurnal.ipb.ac.id/index.php/ifiti/article/view/12037>
- Sudjono. M.S. 1986. Epidemiologi dan Pengendalian Penyakit Karat Kedelai. Disertasi, Institut Pertanian Bogor. 151 hal.
- Santoso, S. J. 2013. Pengendalian Hayati Patogen Karat Daun dan Antraknosa Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max*, Merr) Dengan Mikrobia Filoplen. *Jurnal Inovasi Pertanian.* Surakart. 11(1).
- Sastrahidayat, I. R. 2016. *Penyakit Tumbuhan Oleh Parasit Obligat.* Universitas Brawijaya Press.

- Sukamto, Djazuli dan Dedi Suheryadi. 2011. Serai wangi (*Cymbopogon Nardus L*) sebagai penghasil minyak atsiri. Dalam: Inovasi Teknologi Mendukung Peningkatan Nilai Tambah, Daya Saing dan Ekspor Perkebunan. Bogor. hal 175-180.
- Harni, R., Amaria, W., & Supriadi, S. 2013. Keefektifan Beberapa Formula Fungisida Nabati Eugenol dan Sitronella terhadap Phytophthora palmivora Bult. Asal Kakao. Dalam Jurnal Tanaman Industri Dan Penyegar, 4(1), hal 11-18.
- Nakahara, K., Alzoreky, N. S., Yoshihashi, T., Nguyen, H. T. T, & Trakoontivakom, G. 2003. Chemical composition and antifungal activity of essential oil from *Cymbopogon nardus*. Jepang: Japan International Research Center for Agricultural Sciences 37(4), hal 249-252.