

DAFTAR PUSTAKA

- Alvarez E, A. Bellotti, Lee Calvert, B. Arias, L. F. Cadavid, B. Pineda, G. Llano, and M. Cuervo. 2012. Practical handbook for managing cassava diseases, pest, and nutritional disorders. CIAT. CTA. Cali. Colombia. 122p.
- Auger, P., A. Migeon, E.A. Ueckermann, L. Tiedl and M. Navajas. 2013. Evidence for synonymy between *Tetranychus urticae* and *Tetranychus cinnabarinus* (Acari, Prostigmata, Tetranychidae): Review and new data. *Acarologia* 53(4): 383–415.
- Badan Pusat Statistik. 2016. Produksi tanaman pangan angka tetap Tahun 2015. Badan Pusat Statistik Indonesia. Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Produksi bbikayu Provinsi Sumatera Barat menurut Kabupaten/Kota(Ton). <https://bps.go.id>.
- Balitkabi. 2004. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang 31 hlm.
- Balitkabi. 2005. Teknologi Produksi Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian Malang. 36 hlm.
- Bellotti A.C. 2002. Arthropod Pests. pp. 209–234. In Hillock R.J, J.M. Thresh and A.C. Bellotti. Eds. Pest Cassava: Biology, Production and Utilization. CAB International.
- Budianto B.H. dan H. Pratiknyo, 2009. Faktor kunci dan strategi pelepasan phytoseius crinitus Swirski Et Schebter dalam pengendalian *Tetranychus urticae* pada tanaman singkong (*Manihot esculenta*). Laporan Penelitian RUSNAS, Unsoed, Purwokerto.
- Blauvelt, W.E., 1945. The internal anatomy of the common red spider mite (*Tetranychus Telarius* Linn.). Mem. Cornell Univ. Agric. Exp. Stn., Ithaca, NY, 270: 1-35.
- CABI. 2015. *Tetranychus urticae* (two-spotted spider mite). <https://www.cabi.org/isc/datasheet/53366> [20 Juni 2021].
- El-Wahed, N.M.A. and A.S. El-Halawany. 2012. Effect of temperature degrees on the biology and life table parameters of *Tetranychus urticae* Koch on two pear varieties. *Egypt. Acad. J. Biolog. Sci.*, 4(1): 103–109.
- Emilia, 2021. Populasi dan tingkat serangan hama kuti putih *Dysmicoccus brevipes* (Hemiptera:Pseudococcidae) pada tanaman jahe (*Zingiber officinale* Rosc) di desa Nuamuri Kecamatan Kelimutu. *AGRICA: Journal of Sustainable Drayland Agriculture*, 14 (1): 59-66

- Fasulo, T.R. and H. A. Denmark. 2010. Twospotted spider mite, *Tetranychus urticae* Koch (Arachnida: Acari: Tetranychidae) <https://edis.ifas.ufl.edu/pdffiles/IN/IN30700.pdf> [20 April 2020].
- Godfrey, L.D. 2011. Spider mite. Integrated pest management for home gardeners and landscape professionals. Uni. of California. 4p. <http://www.ipm.ucdavis.edu/PDF/Pestnotes/pnspidermites.pdf> [21 April. 2020].
- Guanilo A.D., C.H.W.Flechtmann, and G.J.D. Moraes. 2008. Two new spesies of *Tetranychus dufour* (Acari: Tetranychidae) from Peru. Internet. J. of Acarology, 34:293-300.
- Hafsah, M.J.2003. Bisnis ubikayu Indonesia. Pustaka Sinar Harapan. Jakarta. 263 hlm.
- Howeler, R.H. 2002. Cassava mineral nutrition and fertilization. In. R.J. Hillocks, J.M. Thresh, and A.C.Belloti (ed). *Cassava Biology. Production and Utilization*. pp:115-147. CABI Publishing, CAB International, Wallingford. Oxon
- Howeler, R.H., N. Lutaladio, and G. Thomas. 2013. Save and Grow: Cassava, A guide to sustainable production intendification. Food and Agriculture Organization, Rome, 2013. 129 p.
- Huffaker, C. B. and P. S. Messenger. 1976. Theory and Practice of Biological control. Academic Press. Inc, London.
- Indiati, S.W. 1999. Status tungau merah pada tanaman ubikayu. p. 122–126. Dalam Pemberdayaan tepung ubijalar sebagai substitusi terigu, dan potensi kacang-kacangan untuk pengayaan kualitas pangan. A.A. Rahmianna (Ed.). Edisi Khusus Balitkabi No. 15-1999.
- Indiati, S.W. 2010. Hama Tungau Merah *Tetranychus urticae* pada tanaman ubikayu dan upaya pengendalian. Buletin Palawija No. 20: 72-79.
- Indiati, S.W. 2011. Serangan hama tungau merah, *Tetranychus urticae* pada beberapa varietas ubikayu. Makalah disampaikan pada Seminar di BPTP Lampung. Bandar Lampung. 5 April 2011. 10 p.
- Indiati, S.W. 2012. Ketahanan varietas/klon ubikayu umur genjah terhadap tungau merah . J. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan. 31(1): 53-59.
- James, B.D. 1998. Tetranychid mites on cassava in Sierra Leone. Science. Internat. J. of Trop. Insect Sci. 9(2):243–247.
- Klashoven, L.G.E. 1981. The pest of crops in Indonesia. PT Ichtiar Baru. Jakarta. 701 p.

- Naher N., W. Islam, and M.M. Haque. 2006. Predation of three predators on two-spotted spider mite, *Tetranychus urticae* Koch (Acari: Tetranychidae). *J. Life Earth Sci.* 1(1): 1–4.
- Nyiira, Z.M. 1976. Population Dynamic of the green cassava mite and its predator Oligota. In: Proc. of the fourth symposium of the international society for tropical root crops. Cock, J; MacIntyre, R. and Graham, M, eds. CIAT, Cali, Colombia. pp.193–197.
- Martina, 2015. Studi tingkat kerusakan akibat hama daun pada tanaman meranti merah (*Shorea leprosula*) di areal persemaian PT. Gema Hutani Lestari Kec. Fene Leisela. *Agribisnis dan Perikanan, UMMU-Ternate.* Vol. 8:2.
- Meena, N.K., Rampal, D. Barman, and R.P. Medhi. 2013. Biology and seasonal abundance of the two-spotted spider mite, *Tetranychus urticae*, on orchids and rose. *Phytoparasitica.* 4(5): 597-609.
- Mills, L.R., 1973b. Structure of dorsal setae in the two-spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch, 1836. *Acarologia*, 15: 649-658.
- PCARRD, 2002. Predatory mite to control red spider mite population. 1 p.
- Prasetiaswati, Nila., Budhi S. dan Nasir Saleh. 2011. Kelayakan usahatani ubikayu Sambung Randan I pada berbagai dosis pupuk. Prosiding seminar hasil penelitian tanaman aneka kacang dan umbi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. Hal : 596603.
- Prasetyo, B.H. dan D.A. Suriadikarta. 2001. Karakteristik, potensi, dan teknologi pengelolaan tanah Ultisol untuk pengembangan pertanian lahan kering di Indonesia. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor 8 p.
- Prihandana R, Noerwijan K, Adinura PG, Setyaningsih D, Setiadi S, dan Hendroko R. 2007. Bioetanol ubikayu: bahan bakar masa depan. Jakarta. PT Agromedia Pustaka
- Rao, Y.R.V.J. and Pillai, K.S. 1972. Studies on insect and noninsect pests of cassava. Central Tuber Crops Research Institute, Trivandrum, India. Annual Report 1971. pp. 74–78
- Riahi, E., P. Shishehbor, A.R. Nemati, and Z. Saeidi. 2013. Temperature effects on development and life table parameters of *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). *J. Agr. Sci. Tech.* 15: 661–672.
- Rodriguez, J.G. 1979. Recent advances in acarology Vol 1. Academic Press. London
- Roja, A. 2009. Ubikayu : Varietas dan teknologi budidaya. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat. Padang.Indonesia. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor 8 p.

- Sabelis, 1985. Spider mites their biology, natural enemies and control. University of Leiden, Department of Population Biology, Leiden , The Netherlands.
- Sari, IG. Swibawa, L. Wibowo, dan S.D. Utomo, 2019. Tingkat kerusakan tanaman dan populasi tungau serta kutu putih pada 23 Klon Ubikayu (*Manihot Esculenta* Crantz). J. Agrotek Tropika. ISSN 2337-4993 Vol. 7, No. 3: 497 - 502
- Sharma, A. and P.K. Pati. 2012. First record of the carmine spider mite, *Tetranychus urticae*, infesting *Withania somnifera* in India. J. of Insect Sci. 12:50. doi:10.1673/031.012.5001.
- Tehri, K., R. Gulati, and M. Geroh. 2014. Host plant responses, biotic stress and management strategies for the control of *Tetranychus urticae* Koch (Acarina: Tetranychidae). ARCC J. 35(4): 250–260.
- Wargiono, J., A. Hasanuddin, dan Suyamto. 2006. Teknologi produksi ubikayu mendukung industri bioethanol. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor
- WeiXu, W. Q. WeiZhi, W. MinZheng, L. LiuYing, T. XiuHua, H. HuYi, G. XiuQin, Wei Zhe, and W. BenHui . 2009. Resistances of different cassava varieties to *Tetranychus urticae*. J. Guangxi Agric. Sci. 40(5): 504–506. <http://www.cabdirect.org/abstracts> [5 November 2020]
- Widiarti, W.V. 2012. Kelimpahan tungau *Tetranychus urticae* pada beberapa kultivar tanaman singkong di Desa Tegal Kamulyan Kecamatan Cilacap Utara. Thesis. Fak. Pertanian Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto. <http://bio.unsoed.ac.id/en/2091-kelimpahan-tungau> [21 April. 2020].
- Xie, L., H.Miao, and X.Y. Xiao-Yue Hong, X.Y. 2006. The two spotted spider mite *Tetranychus urticae* Koch and the carmine spider mite *Tetranychus cinnabarinus* their Wolbachia phylogenetic tree. Zoolaxa, 1166: 33–46
- Yuliawati. 2009. Pengelolaan tanaman dan organisme pengganggu tanaman (OPT) ubi kayu (*Manihot esculenta* Cranz.) di Kecamatan Ciemas, Sukabumi dan Kecamatan Darmaga, Bogor. Fak. Pert. IPB. Bogor. <http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/44896/A09yul1.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
- Zuraida, N. 2003. Sweet potato as an alternative food supplement during Rice Storage. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Vol. 22(4) : 150-155.