DAFTAR REFERENSI

Ayatullah, M., 2004. Kemampuan Predasi *Amblyseius aeralis* Stadia Dewasa Terhadap Berbagai Stadia *Tetranychus urticae.Skripsi* (tidak dipublikasikan). Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.

Bakker FM. 1994. The selection of Phytoseiid natural enemies for the biological control of the cassava green mite. In: Selecting Phytoseiid Predator for Biological Control with Emphasis on the Significance of tritrophic Interaction. *Disertation* (Unpublished), University of Amsterdam.

Bale, J.S., G.J. Masters, I.D. Hodkinson, C. Awmack, T.M. Bezemer, V.K. Brown, J. Butterfield,A. Buse, J.C. Coulson, J. Farrar, J.E.G. Good, R. Harrington, S. Hartley, T.H. Jones, R.L. Lindroth, M.C. Press, I. Symrnioudis,A.D.Watt, and J.B.Whittaker. 2002. Herbivory in global climate change research: direct effects of rising temperature on insectherbivores.*Global Change Biology*(8),pp.1-16.

Budianto, B.H. 2000. Biologi Perilaku Predasi *Amblyseius deleoni* Muma et Denmark dan Perubahan Daya Tahannya Terhadap Pestisida. Disertasi, Bandung: ITB.

Budianto, B. H. dan Pratiknyo H. 2009. Faktor Kunci dan Strategi Pelepasan *Phytoseius crinitus* Swirski Et Schebter dalam Pengendalian *Tetranychus urticae* pada Tanaman Singkong (*Manihot esculenta*). Purwokerto: Laporan Penelitian (tidak dipublikasikan). Fakultas Biologi Universitas Jenderal Soedirman.

Budianto, B.H & Munadjat, A., 2012. Kemampuan Produksi Tungau Predator Famili Phytoseiidae Pada Berbagai Kepadatan *Tetranychus urticae* dan Polen Tanaman Di Sekitar Tanaman Singkong (*Manihot esculenta crantz*). *J.HPT.Tropika*, 12(2), pp.129-137.

Budianto, B.H & Basuki, Edi., 2013. Kemampuan Predasi Tungau Predator *Amblyseius* sp. Resisten Temperatur Terhadap *Tetranychus urticae*. *J.HPT Tropika*, 13(1), pp. 35-41.

Clotuche, G., A.C. Mailleux, A.A. Fernandez, A.A., J.L.Deneubourg, and C.Detrain. 2011. The formation of collective silk balls in the spider mite *Tetranychus urticae* Koch. *Plos One*,6(4), pp.804–1817.

Dalimoenthe, S.L.,Wulansari, R & Rezamela, E., 2016. Dampak Perubahan Iklim Terhadap Produktivitas Pucuk Teh Pada Berbagai Ketinggian Tempat. *Jurnal Littri*, 22(3), pp. 135-141.

Dolatyar,S.,Jafari,S & Pakyari, H., 2015. Effect of Temperature on the Development of *Eotetranychus hirsti* (Tetranychidae) on Fig Leaves. *Acarologia*, 55(3), pp.247-254.

Domingos CA, Da S Melo JW, Gondim MG Jr, De Moraes GJ, Hanna R, Lawson-Balagbo LM, &Schausberger P. 2010. Diet-dependent lifehistory, feeding preference and thermalrequirements of the predatory mite *Neoseiulusbaraki* (Acari: Phytoseiidae). *Exp. Appl. Acarol,* 50, pp. 201-15.

Ezekiel A.A., S.O. Olawuyi, M.O. Ganiyu, I.K. Ojedokun, and S.A. Adeyemo.,2012. Effects of climatechange on cassava productivity in Ilesa –Eastlocal government area, Osun State, Nigeria. *British J. of Arts and Social Sci*, 10(2, pp.153–162.

Hanna, R.,Onzo,A.,Lingeman, R.,Yaninek,J.S & Sabelis,M.W., 2005. Seasonal Cycle and Persistence In An Acarine Predator-Prey System On Cassava In Africa. *Population Ecology*, 10, pp.1007-1044.

Hoque M.F., W. Islam, and M. Khalequzzaman. 2008. Life tables of two spotted spider mite *Tetranychusurticae* Koch. (Acari: Tetranychidae) and its predator *Phytoseiulus persimilis* athias-Henriot (Acari: Phytoseiidae). *J.Bio-Sci*.(16),pp.1–10.

Irianto, S.G. 2009. Perubahan Iklim Dan Ketahanan Pangan: Dampak DanStrategi Antisipasi Pemanasan Global:Strategi Mitigasi Dan AdaptasiPerubahan Iklim Di Indonesia. *Seminar Nasional*. Fak. Pertanian. Univ.Brawijaya. Malang 31 Januari 2009. 14 p.

Islami, M. M. 2006. Tabel Hidup *Amblyseius deleoni* Muma et Denmark yang diberi Pakan Polen Teh pada Suhu dan Kelembapan Kamar. *WIDYARISET*, 9(4), pp. 269-277.

Iswella, E.,Pudjianto & Santoso, S., 2016. Tingkat Pemangsaan *Neoseulus longispinosus* Evans (Acari: Phytoseiidae) Terhadap *Tetranychus urticae* Koch dan *Tetranychus kanzawai* Kishida (Acari:Tetranychidae) Serta Perilaku Kanibalismenya. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 13(3), pp.165-172.

Lengkong, M.S., 2001. Kemampuan Predasi Tungau *Amblyseius deleoni* Muma Et Denmark terhadap Tungau *Brevipalpus phoenicis* Giejks pada Tanaman Teh. *Skripsi*. (tidak dipublikasikan). Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.

Lestari, M.S., 2001. Lama waktu perkembangan, kelulusan hidup dan fekunditas tungau predator *amblyseius deleoni* Muma et Denmark pada beberapa jenis pakan alternatif. *Skripsi*. Purwokerto: Fakultas biologi universitas jenderal soedirman.

Li, Y.T.,Jiang,J.Y.Q.,Huang,Y.Q.,Wang, Z.H & Zhang, J.P., 2015. Effects of temperature on development and reproduction of *Neoseiulus bicaudus* (Phytoseiidae) feeding on *Tetranychusturkestani* (Tetranychidae). *Systematic and Applied Acarology*. 20(5), pp.478-490.

Logan JD, W Wolesensky &A Joern. 2006. Possible Impacts and Dynamics at Population, Species Interaction, and Community Levels. *Climate Change and Global Food Security*, CRC Press.

Marwoto & S.W. Indiati, 2009. Strategi Pengendalian Hama Kedelai Dalam Era Perubahan Iklim Global. Peneliti Balai Penelitian Kacang-Kacangan Dan Umbi-Umbian. Malang. *Iptek Tanaman Pangan*, 4(1).

Muslim, Tohid, 2005. Tabel Hidup Amblyseius Deleoni Muma Et Denmark Yang Diberi Pakan Telur Brevipalpus Phoenicis Geijskes Pada Temperatur Dan Kelembaban Kamar. *Skripsi* (Tidak dipublikasikan) Fakultas Biologi Universitas Jenderal soedirman.

Ningtyas, M.U., 2007. Pengaruh Temperatur Terhadap Kemampuan Predasi *Phytoseius* sp. Pada Setiap Stadium *Tetranychus urticae*.*Skripsi*. Purwokerto: Fakultas Biologi Universitas Jendral Soedirman.

Pickel, C., F. J. A. Niederholzer, W. H. Olson, F. G. Zalom, R. P. Buchner, W. H. Krueger & W. O. Reil. 2014. UC IPM Pest Management Guidelines: Prune: Webspinning spider mites. *Agriculture and Natural Resources*, University of California.

Pramudianto & Sari, K. P. 2016. Tungau Merah (*Tetranychus urticae* Koch) pada Tanaman Ubikayu dan Cara Pengendaliannya.*Buletin Palawija*, 14(1), pp. 36-48.

Priatminingsih, N, 2005. Kemampuan Predasi *Phytoseius crinitus* Swirski Schebter Terhadap Setiap Stadium *Tetranychus urticae* Koch Skala Laboratorium. *Skripsi* (tidak dipublikasikan). Fakultas biologi, Universitas Jenderal Soedirman.

Rahmat, Teguh. P. 2013. Tingkat Mortalitas Tungau *Amblyseius* sp. Pada Berbagai Rentang Temperatur Inkubasi. *Skripsi* (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Biologi, Universitas Jenderal Soedirman.

Riahi, E., P. Shishehbor, A.R. Nemati, and Z. Saeidi. 2013. Temperature effects on development and lifetable parameters of *Tetranychus urticae* (Acari: Tetranychidae). *J. Agr. Sci. Tech*. 15, pp.661–672.

Setyobudi, L.,Istianto,M & Endarto, O., 2007. Potensi Individu *Amblyseius deleoni* et Denmark Sebagai Predator Hama Tungau *Panonychus citri* McGregor pada Tanaman Jeruk. *J.Hort*, 17(1), pp.69-74.

Sadiyanto. 2016. *Profil Kesehatan Kabupaten Banyumas 2015*. Dinas Kesehatan Kabupaten Banyumas.

Shi, P & Ge, F., 2010. A comparison of different thermal performance functions describing temperature-dependent development rates. *Journal of Thermal Biology*, 33, pp.225-231.

Shipp, J. L., Ward, K. I & Gillespie, T. J. 2011. Influence of Temperature and Vapor Pressure Deficit on The Rat of Predation by The Predatory Mite, *Amblyseius cucumeris*, on *Frankliniella occidentalis*. *Entomologia experimentalis et Applicata*, 78, pp. 31-38.

Skirvin, D.J & Fenlon, J.S., 2003. The Effect Of Temperatur On The Functional Renponse Of *Phytoseiulus persimilis* (Acari: Phytoseiidae). *Exp. Appl. Acarol*, 31, pp.37-49.

Tsoukanas VI, Papadopoulos GD, Fantinou AA, & Papadoulis G Th.,2006. Temperature-dependent development and life table of Iphiseius degenerans (Acari: Phytoseiidae). *Environ. Entomol*, 35,pp.212-218.

Yuwono, E. 2001. *Fisiologi Hewan I*. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.

Zundel, C., Nagel, P., Hanna, R., Korner, F& Schidegger, U. 2009. Environment and Host-Plant Genotype Effects on The Seasonal Dynamics of A Predatory Mite

on Cassava in Sub-humid Tropical Africa. *Agricultural and Forest Entomology*, 11(3), pp. 321-331.