

ABSTRAK

Arista Dina Rahmata. 2021. Spésiés Limpahan Orde Hyménoptéra di Leuweung Nyawang Bandung, Kabupatén Bandung Barat. Diawasa ku Dr. H. Uus Toharudin, M.Pd. sareng Drs. Suhara, M.Pd.

Leuweung Nyawang Bandung mangrupikeun salah sahiji daerah ékowisata anu berpotensi janten daerah éduwisata. Nanging, daerah éta henteu acan dikokolakeun sacara optimal ku masarakat sareng pamaréntah daerah sahingga data anu ngadukung pikeun manajemén kawilang alit. Panalungtikan dimaksad pikeun nganalisis jinis-jinis serangga anu dipendakan sareng ngitung jumlah spésiés ordo Hyménoptéra di Leuweung Nyawang Bandung, Kabupatén Bandung Barat. Panalungtikan ieu dilakukeun dina bulan Méi 2021. Métode anu digunakeun nyaéta métode déskriptif kalayan desain panalungtikan *Belt Transect*. Téhnik anu digunakeun pikeun ngumpulkeun sampel nyaéta *fit fall trap*, *hand sorting*, *insectnet*, sareng *beating tray*. Data pendukung anu diukur dina panalungtikan ieu mangrupikeun faktor lingkungan sapertos intensitas cahaya, suhu hawa, kalembaban, suhu taneuh, kalembaban taneuh sareng pH taneuh. Sampling dilaksanakeun dina plot ukuran $300 \times 100 \text{ m}^2$ kalayan 6 stasiun sareng 5 kuadran dina unggal stasiun. Kenging hasil nyaéta 588 individu milik 6 kulawarga, 27 genera sareng 28 spésiés. Spésiés Hyménoptéra anu pangseueurna asalna ti kulawarga Formicidae, nyaéta *Aphaenogaster sp* kalayan nilai kelimpahan 24 individu/m^2 sareng stasiun anu pangseueurna aya di stasiun V kalayan nilai kelimpahan 68 individu/m^2 .

Kata kunci: Limpahan, Hyménoptéra, Leuweung Nyawang Bandung