

## **RINGKESAN**

***Hilman Iskandar, 2019. Karagaman Rupa-rupa Sarangga Ordo Hemiptera Di Taman Kehati Kiara Payung Kabupaten Sumedang. Dibimbing Ku Dr. Mia Nurkanti, M. Kes., jeung Drs. H. Ahmad Mulyadi, M.Pd.***

*Panalungtikan ieu nyaéta pikeun meunangkeun data ngeunaan rupa-rupa Kungkang (Hemiptera) anu aya di Taman Kehati Kiara Payung Kabupaten Sumedang. Panalungtikan dilaksanakeun dina kaping 25 dugi ka 26 Juli 2019. Panalungtikan ieu ngagaduhan tujuan pikeun menangkeun data sacara kuantitatif ngeunaan rupa-rupa kungkang (Hemiptera) anu aya di Taman Kehati Kiara Payung Kabupaten Sumedang. Padika ieu panalungtikan anu digunakeun nyaéta padika deskriptif anu desain panalungtikan nyaéta belt transect jeung teknik dina panyokotan data nyaéta hand sorting, pit fall trap, insect net jeung pangapungan. Stasion panalungtikan ngawengku 5 stasion kalawan 6 kuadrat dina unggal wewengkon stasion ieu panalungtikan. Data anu dicokot nyaéta data dina Jumlah spésiés Kungkang (Hemiptera) tur data ngarojong faktor lingkungan (suhu, kelembaban sarta inténsitas cahaya). Idéntifikasi data dipigawé di Laboratorium Biologi, Universitas Pasundan Bandung. Hasil ieu panalungtikan anu geus dilakukeundi Taman Kehati Kiara Payung Kabupaten Sumedang némbongkeun jumlah 16 spésiés Kungkang anu kaasup kana tilu subordo, 10 Kulawarga jeung 15 genera anu ka identifikasi. Total kabéh individu nu kapanggih saloba 233 individu. Peunteun indeks karagaman ordo Hemiptera (kungkang) di unggal wéwengkon stasion kaasup kana karagaman kategori sedéng dumasar kana peunteun rata-rata sajumlah 2,19. Peunteun indeks karagaman anu panggédéna aya di stasion III anu meunangkeun peunteun sajumlah 2,33 jeung indeks karagaman anu pangleutikna aya di stasion IV anu meunangkeun peunteun ideks karagama sajumlah 2,00.*

***Kecap konci : Karagaman, Kungkang, jeung Taman Kehati.***