

## ABSTRAK

**Erni Parlina, 2021. Kalimpahan Spesies Ordo Hemiptera di Leuweung Nyawang Bandung, Kabupaten Bandung Barat. Diaping ku Prof. Dr. H. Toto Sutarto Gani Utari, M.Pd. sareng Drs. Suhara, M.Pd.**

Panilitian ngeunaan "Kalimpahan Spesies Ordo Hemiptera di Leuweung Nyawang Bandung, Kabupaten Bandung Barat" dilaksanakeun tanggal 22-23 Mei 2021. Panilitian ieu tujuanna pikeun kengingkeun inpormasi ngeunaan kaayaanana spesies ordo Hemiptera di Nyawang Leuweung Bandung, Kabupaten Bandung Barat. Metode panilitian anu digunakeun nyaeta metode deskriptif kalayan desain panilitian transect sabuk sareng tehnik sampling kalayan pit fall trap, asihan tangan, dulang ngelehkeun sareng jaring serangga. Sampel dilaksanakeun di 6 stasiun kalayan 5 kuadrat dina unggal stasiun. Daerah plot alun-alun anu dipake nyaeta  $2 \times 10 \text{ m}^2$ . Data anu dicandak mangrupikeun data spesies tina ordo Hemiptera sareng data pendukung pikeun faktor lingkungan. Analisis data kalebet data kaayaanana spesies tina urutan Hemiptera sareng faktor lingkungan. Identifikasi sampel dilaksanakeun di Laboratorium Biologi, FKIP, Universitas Pasundan, Bandung. Dumasar kana hasil panilitian anu dilakukeun di leuweung Nyawang di Bandung, Kabupaten Bandung Barat, 19 jinis ordo Hemiptera dipendakan, anu kagolong kana 4 sub ordo, 12 kulawarga sareng 20 genus. Sajumlah 123 individu tina ordo Hemiptera dipendakan. Nilai kelimpahan urutan Hemiptera per stasion diala di stasiun I 15 individu/ $\text{m}^2$ , stasiun II 8 individu/ $\text{m}^2$ , stasiun III 15 individu/ $\text{m}^2$ , stasiun IV 13 individu/ $\text{m}^2$ , stasiun V 16 individu/ $\text{m}^2$  sareng stasiun VI 19 individu/ $\text{m}^2$ . Maka, nilai kelimpahan pangluhurna tiap stasiun aya di stasiun VI 19 individu/ $\text{m}^2$  sareng nilai kelimpahan panghandapna tiap stasiun di stasiun II 8 individu/ $\text{m}^2$ . Nilai kelimpahan pangluhurna tiap spesies aya dina spesies *Deraeocoris lutescens*, anu mangrupikeun 10 individu/ $\text{m}^2$ , sedengkeun nilai kelimpahan panghandapna tiap spesies kapendak dina 6 spesies sanes kalayan nilai 1 individu/ $\text{m}^2$ .

**Kata kunci:** Nyawang Bandung, Kalimpahan, Hemiptera