

## RINGKESAN

**Kania Aulia Gantini. 2018. *Distribusi jeung Kalimpahan Coleoptera di Leuweung Jayagiri Lembang Kabupaten Bandung Kulon. Diaping ku Drs. Yusuf Ibrahim, M.Pd., M.P. jeung Dra. Hj. Lilis Suhaerah, M.Kes.***

*Panalungtikan ieu tujuanna nyaeta kanggo meunangkeun data ngeunaan distribusi jeung Kalimpahan Coleoptera di Leuweung Jayagiri Lembang, Kabupaten Bandung Kulon. Panalungtikan ieu dilaksanakeun dina kaping 14 nepi ka 15 April 2018. Ulikan ieu dipaké hiji métode déskriptif, desain nalungtik anu dipaké nyaéta Belt Transect sapanjang 100 m disimpen dina dua wewengkon leuweung katutup sarta kabuka, nu masing-masing diwangun ku tilu stasion, jarak antara stasion nyaeta 33,3 m. Unggal stasion diwangun ku genep kuadrat masing-masing 1 x 1 m. Téknik nyokot sempel kalayan Pit Fall trap, Beating Tray, Insect Net, Hand Sorting, jeung métode pangapungan. Meunang saloba 83 individu Coleoptera kaasup dina 36 Spésiés 2 Sub Ordo, 21 Famili jeung 34 Génus. Spésiés nu kapanggih sawaréhna aya *Amara insignis*, *Staphylinus sp*, *Typophorini sp*, *Paria sp*, *Oeme rigida*, *Oberea linearis*, *Collops tricolor*, *Aulacophora lewisii*, *Eroschema poweri*, jeung *Lyctus planicollis*. Data ngarojong faktor cuaca kaasup suhu udara, kelembaban jeung inténsitas cahaya. Data ngarojongdiolah ku Régrési Liniér Berganda dina program IBM SPSS. Rata-rata nu pola distribusi di leuweung Coleoptera Jayagiri Lembang, Kabupaten Bandung Barat nyaéta pola distribusi acak (random). Nilai kaayaanana spésiés pangluhurna nyaéta spésiés *Staphylinus Ater* ku 8 Ind / m<sup>2</sup>, sedengkeun nilai kaayaan panghandapna nyaéta 1 Ind / m<sup>2</sup>.*

**Kecap konci:** *Distribusi, Kalimpahan, Coleoptera*