

## ABSTRAK

Pada penelitian ini dilakukan pengujian pengaruh seduhan serbuk cacing tanah (*Lumbricus rubellus*) terhadap kolesterol total dan trigliserida pada kelinci jantan yang diinduksi dengan minyak sapi dan putih telur yang dibuat emulsi sebanyak 5 ml/kg BB peroral.

Percobaan ini menggunakan 20 ekor kelinci yang dibagi menjadi 2 kelompok yaitu kelompok kontrol diberi air suling 5 ml/1,5 kg BB dan kelompok uji diberi seduhan serbuk cacing tanah (*Lumbricus rubellus*) 5 ml/1,5 kg BB peroral selama 10 hari, dapat disimpulkan dalam penelitian ini bahwa seduhan serbuk cacing (*Lumbricus rubellus*) dapat menurunkan hiperkolesterolemia.

