

## ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian tentang uji efek antipiretik seduhan serbuk cacing tanah jenis *Lumbricus rubellus* pada tikus putih jantan galur wistar yang demam akibat induksi vaksin kotipa 0,06 ml / 100 g BB secara intra muskular.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan diperoleh hasil bahwa pemberian seduhan serbuk cacing tanah jenis *Lumbricus rubellus* secara oral dengan dosis 180 mg / 200 g BB tikus dan 270 mg / 200 g BB dapat menurunkan demam pada tikus. Seduhan serbuk cacing tanah *Lumbricus rubellus* 180 mg / 200 g BB dan 270 mg / 200 g BB tidak memiliki perbedaan daya antipiretik secara bermakna.

