

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari 5 jurnal didapatkan hasil 87 sampel, dimana didapatkan 16 (18%) sampel yang teridentifikasi telur cacing jenis telur cacing tersebut yaitu *Ascaris lumbricoides*, *Trichuris trichiura*, *Hookworm*. Hal ini disebabkan karena lingkungan yang lembab dan tidak menggunakan pelindung tangan dapat menyebabkan pertumbuhan telur cacing pada kuku tangan pengrajin batu bata. Sedangkan 71(82%) sampel pada penelitian ini tidak teridentifikasi telur cacing nematoda usus hal ini disebabkan karena pekerja yang rajin mencuci tangan dan memotong kuku serta menggunakan sarung tangan saat bekerja.

B. Conflict of interest

Pada jurnal pertama yang dilakukan oleh Mulan Tirtayanti (2016) kelemahan pada jurnal ini yaitu peneliti menyimpan sampel potongan kuku selama 1 hari yang memungkinkan hasil yang didapatkan positif palsu.

Pada jurnal kedua yang dilakukan oleh Marcheliana (2018) kelemahan pada jurnal ini yaitu proses pengambilan sampel yang tidak dilakukan oleh peneliti tetapi dilakukan oleh pekerja sendiri, sehingga kemungkinan pengambilan sampel tidak sesuai dengan prosedur sehingga kemungkinan pada saat pemeriksaan akan memberikan hasil yang negatif.

Pada penelitian ketiga yang dilakukan oleh Ni Ketut Alip Wuriyani (2019) kelemahan dalam penelitian yaitu tidak melakukan pemeriksaan pada hari yang sama saat pengambilan sampel atau adanya penundaan pemeriksaan.

Pada jurnal keempat yang dilakukan oleh Randi Tri Anggoro (2018) kelemahan dalam penelitian ini yaitu pada saat pengambilan sampel kukunya tidak langsung dipotong saat selesai bekerja.

Pada jurnal kelima yang dilakukan oleh Nur Riskiah(2017), kelemahan pada penelitian ini yaitu pengambilan sampel dan pemeriksaan dilakukan dengan jarak yang jauh.