IDENTIFIKASI TELUR ASCARIS LUMBRICOIDES PADA SAYUR KUBIS (BRASSICA OLERACEA)
(Studi Di Pasar Tradisional Ngimbang Lamongan)

Vina Arfiana[1] Imam Fatoni[2] Leo Yosdimyati Romli[3]
[123]STIKes Insan Cendekia Medika Jombang
[1]email : vinaarfiana99@gmail.com [2]email : himamfatoni92@gmail.com [3]email : Yosdim21@gmail.com

ABSTRAK

Pendahuluan Kebiasaan makan makanan mentah masyarakat Indonesia salah satunya yaitu sayur dalam bentuk lalapan untuk dicampurkan dengan makanan lain. Kebiasaan mengonsumsi sayuran makanan mentah ini perlu diperhatikan pada pencucian sayur dan penyimpanan sayuran tersebut, jika dalam pencucian kurang baik memungkinkan masih terdapat telur cacing pada sayuran tersebut, maka masyarakat perlu untuk mengetahui pencemaran sayur mentah (lalapan) oleh parasit atau bakteri intenstinal yang penularannya dapat melalui penjamah makanan dan air pencucian yang digunakan. **Tujuan** penelitian mengidentifikasi telur ascaris lumbricoides pada sayur kubis (brassica oleracea) di pasar tradisional Ngimbang Lamongan tahun 2020. **Metode** penelitan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pra eksperimen yaitu menggambarkan atau memaparkan suatu peristiwa yang terjadi tanpa mengubah, menambah, meniadakan dan memanip\ulasi terhadap obyek atau wilayah penelitian. Variabel pada penelitian ini identifikasi adanya telur ascaris lumbricoides pada sayur kubis (brassica oleracea) studi di pasar tradisional Ngimbang Lamongan. Analisa data menggunakan metode pengendapan NaCl jenuh. **Hasil** penelitian identifikasi telur Ascaris Lumbricoides pada sayur kubis (Brassica Oleracea) di pasar tradisional Ngimbang Lamongan menunjukkan sampel positif adanya telur Ascaris lumbricoides sebanyak 7 sampel dengan prosentase 64 % dari 11 sampel sedangkan 4 sampel negatif tidak ada telur Ascaris lumbricoides dengan prosentase 36 % dari 11 sampel. **Kesimpulan** berdasarkan hasil penelitian identifikasi telur Ascaris Lumbricoides pada sayur kubis (Brassica Oleracea) di pasar tradisional Ngimbang Lamongan menunjukkan bahwa terdapat sampel positif adanya telur Ascaris lumbricoides pada sayuran kubis. **Saran** bagi konsumen diharapkan lebih hati-hati dalam pencucian dan pengelolaan bahan makanan khususnya sayur kubis harus benar-benar bersih saat mencuci dan mengolah benar-benar matang sehingga tidak ditemukan telur cacing yang masih menempel yang dapat menyebabkan masalah bagi kesehatan.

Kata kunci: Telur Ascaris Lumbricoides, Sayur Kubis

IDENTIFICATION OF ASCARIS LUMBRICOIDES EGGS ON VEGETABLES (BRASSICA OLERACEA)
(Study In The Melati Space General Hospital Bangil Pasuruhan Area)

ABSTRACT

Introduction One of the habits of eating raw food for Indonesians is vegetables in the form of fresh vegetables to be mixed with other foods. The habit of consuming raw food vegetables needs to be paid attention to when washing vegetables and storing these vegetables, if the washing is not good, it allows worm eggs to be found in these vegetables, then the community needs to know the contamination of raw vegetables (vegetables) by parasites or internal bacteria which can be transmitted through food handlers and washing water used. **The research** objective was to identify ascaris lumbricoides eggs in cabbage (brassica