

# Efektivitas penyuluhan terhadap peningkatan pengetahuan santri mengenai ascaris lumbricoides di Pesantren X Jakarta Timur = The effectiveness of health promotion towards the improvement of students knowledge about ascaris lumbricoides in X Islamic Boarding school East Jakarta

Rizki Radhitya, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20385728&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Pengetahuan mengenai *A. lumbricoides* berperan penting dalam menanggulangi askariasis. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efektivitas penyuluhan dalam peningkatan pengetahuan responden mengenai *A. lumbricoides*. Penelitian ini dilaksanakan di Pesantren X, Jakarta Timur dan pengambilan data dilakukan pada tanggal 22 Januari 2011 dengan cara pengisian kuesioner. Sampel penelitian merupakan santri Pesantren X, Jakarta Timur yang diambil dengan metode total sampling. Kuesioner yang dibagikan sebelum dan sesudah intervensi penyuluhan berisi pertanyaan tentang morfologi dan siklus hidup *A. lumbricoides*.

Dari hasil penelitian ini terlihat responden laki-laki berjumlah 91 orang (59,1%) dan responden perempuan berjumlah 63 orang (40,1%), responden dengan tingkat pendidikan Madrasah Tsanawiyah berjumlah 81 orang (52,6%) dan Madrasah Aliyah berjumlah 73 orang (47,4%). Pada pengambilan data yang diperoleh sebelum penyuluhan, terlihat responden dengan tingkat pengetahuan yang tergolong baik berjumlah 6 orang (3,9%), cukup 34 orang (22,1%), dan kurang 114 orang (74,0%). Sesudah penyuluhan diperoleh data responden dengan pengetahuan yang tergolong baik berjumlah 16 orang (10,4%), cukup 62 orang (40,2%), dan kurang 76 orang (49,3%). Pada uji marginal homogeneity, didapatkan nilai  $p < 0,01$  yang berarti terdapat perbedaan yang bermakna antara hasil uji sebelum dan setelah penyuluhan. Dapat disimpulkan bahwa pe...  
<hr>

The acknowledgement of *A. lumbricoides* is the key of preventing ascariasis. The main purpose of this research is to know the effectiveness of health promotion towards the improvement of students' knowledge about *A. lumbricoides*. This research taken place in X Islamic Boarding School, East Jakarta. The data was collected on January 22nd 2011 by handing out questionnaires to the respondents. Due to the purpose of this research, total sampling method was applied to pick out the samples. The questionnaires given before and after the promotion were about the morphology and life cycle of *A. lumbricoides*.

The results of this research shows there are; 91 (59,1%) male students, 63 (40,1%) female students, 81 (52,6%) Madrasah Tsanawiyah's students, and 73 (47,4%) Madrasah Aliyah's students. Before the promotion given, there were 6 (3,9%) good knowledge-categorised students, 34 (22,1%) fair students, and 114 (74,0%) poor students; and after the promotion given there were 16 (10,4%) good knowledge-categorised students, 62 (40,2%) fair students, and 76 (49,3%) poor students. Using marginal homogeneity test, there was found a significant difference ( $p < 0,01$ ) between the students' knowledge before and after the promotion given. To summarize, the health promotion is effective to improve students' knowledge about *A. lumbricoides*.