

# PENYULUHAN CARA PENGGUNAAN DAN JENIS-JENIS OBAT CACING DI POSYANDU PERUMAHAN PATEBON INDAH KABUPATEN KENDAL

Haini Santi <sup>1</sup>, Elvira Rosa<sup>2</sup>, Megananda<sup>3</sup>, Auliya Arifyani<sup>4</sup>, Dewi Nilawati<sup>5</sup>

<sup>1,2,3,4,5</sup> Program Studi Farmasi STIKES Kendal

E-mail: hainisanti@gmail.com

## **Article History:**

Received: 05 April 2022 Revised: 27 Mei 2022 Accepted: 05 Juni 2022

**Kata Kunci:** Pengenalan, cara penggunaan dan jenis-jenis obat cacing di Perumahan Patebon Indah Kendal

#### **Keywords:**

Introduction, how to use and types of deworming medicine in Patebon Indah Kendal Housing Abstrak: Ibu-ibu warga Perumahan Patebon Indah Kendal masih ada yang kurang memahami cara penggunaan dan jenis-jenis obat cacing yang dapat digunakan untuk anakanak. Kegiatan pokok dalam PkM dosen meliputi pelatihan pengenalan obat dan penyuluhan tentang pengobatan cacingan terhadap anak. Kegiatan pada pelatihan tersebut meliputi ibu-ibu diperkenalkan cara penggunaan dan jenis obat cacing yang beredar di pasaran. Dengan adanya pelatihan kegiatan PkM dosen diyakini dapat meningkatkan pengetahuan masyarakat terhadap penggunaan obat cacing untuk anak-anak.

Abstract: Some of residential Patebon Indah Kendal do not understand how to use and the types of deworming medicine that can be used for children. The main activities in this community service of lecturer are drug introduction training and counseling on the treatment of intestinal worms for children. Activities in the training included introducing mothers on ow to use and types of deworming drugs on the market. With the community service of lecturer activity training, are believed to be able to increase public knowledge about the use of deworming drugs for children.

## **PENDAHULUAN**

Cacingan masih merupakan salah satu masalah kesehatan masyarakat di Indonesia. Prevalensi penyakit cacingan berkisar 60% - 90% tergantung lokasi, higine, sanitasi pribadi dan lingkungan penderita (Hadidjaja, 1994). Tingginya prevalensi ini disebabkan oleh iklim tropis dan kelembaban udara yang tinggi di Indonesia selain higine dan sanitasi yang rendah sehingga menjadi lingkungan yang baik untuk perkembangan cacing.

Tingginya angka kejadian cacingan pada anak sekolah disebabkan oleh beberapa hal, yaitu karena banyak anak usia sekolah dasar belum mengetahui tentang pentingnya kebersihan diri sendiri, banyak diantara mereka yang masih bermain menggunakan media tanah, di tempat yang lembab, tidak segera mencuci tangan setelah bermain, dan tidak rajin memotong kuku, sehingga menyebabkan anak dapat terkontaminasi dengan telur cacing.

Selain itu, pengetahuan mereka tentang infeksi kecacingan masih kurang, sehingga mereka kurang mengerti penyebab mereka bisa terinfeksi cacing ini dan cara untuk mengatasinya (Winita dkk, 2012). Dosen dan mahasiswa adalah bagian dari masyarakat intelektual yang ada di negeri ini, diharapkan mampu memberi andil dalam pembangunan bangsa dan negara. Pembangunan di sektor fisik yang terus melaju seiring dengan pesatnya kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi perlu diimbangi dengan kemajuan masyarakat pada aspek non fisik. Sejauh ini kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi masih menyisakan ketertinggalan masyarakat pada aspek non fisik. Dunia pendidikan, kesehatan masyarkat, dan kesejahteraan masih jauh menjadi problem klasik yang butuh penanganan serius.

#### **METODE**

Pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan Perumahan Patebon Indah Kendal pada hari Kamis, 11 Oktober 2018 pukul 09.00 WIB. Pada kegiatan ini kami melakukan pendekatan terhadap ketua pengurus posyandu dan ketua Posyandu Perumahan Patebon Indah Kendal untuk menjelaskan latar belakang tujuan serta manfaat dari kegiatan penyuluhan dan edukasi mengenai cara penggunaan dan jenis-jenis obat cacing. Melakukan penyuluhan dengan memberikan pengetahuan dan tanya jawab mengenai mengenai cara penggunaan, jenis-jenis obat cacing, serta cara mencegah penyakit cacingan sebagai salah satu masalah kesehatan yang serius, serta pentingnya menjaga kebersihan diri seperti (memotong kuku yang panjang dan mencuci tangan sebelum makan) dan menjaga kebersihan lingkungan.

### **HASIL**

Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat pendidikan kesehatan tentang pelatihan pengenalan obat dan penyuluhan tentang pengobatan cacingan terhadap anakanak di Perumahan Patebon Indah Kendal berjalan tertib dan lancar. Para peserta sangat antusias saat diskusi dan banyak pertanyaan dilontarkan karena peserta ingin lebih memahami mengenai penyakit cacingan.

Hasil penyuluhan tentang pengenalan jenis obat dan penyuluhan tentang pengobatan cacingan terhadap anak-anak diperoleh hasil yaitu sekitar 80% mengalami peningkatan pengetahuan secara bermakna, 15% stagnan, 5% mengalami penurunan. Sehingga dapat disimpulkan bahwa pendidikan kesehatan tersebut dapat dikatakan berhasil.

#### **PENUTUP**

Pendidikan tentang pengenalan jenis obat dan penyuluhan tentang pengobatan cacingan terhadap anak-anak di Perumahan Patebon Kendal meningkatkan pengetahuan Ibu-ibu dan keluarga serta tokoh masyarakat tentang kesadaran serta pemahaman mengenai cara penggunaan obat cacing dan jenis-jenis obat cacing sehingga diharapkan dapat menurunkan

jumlah penderita penyakit cacingan.

#### **TERIMA KASIH**

Ucapan terima kasih disampaikan kepada kepala Warga Perumahan Patebon Indah Kendal dan rekan-rekan yang terlibat di dalam pengabdian ini yang telah turut serta mensukseskan program ini.

## **DAFTAR PUSTAKA**

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2004. *Pedoman Pengendalian Cacingan*. Jakarta : Lampiran Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia.

Hadidjaja, Pinardi. 1994. *Masalah Penyakit Kecacingan di Indonesia dan Penanggulangannya*, Majalah Kedokteran Indonesia, Jakarta.

Menteri Kesehatan RI. 2017. *Peraturan Menteri Kesehatan No 15 Tahun 2017 Tentang Penanggulangan Cacingan*. Jakarta: Menteri Kesehatan Republik Indonesia.