

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Prevalensi Askariasis di MI Al-Inayah Cijerokaso cukup tinggi (71%).
2. Faktor-faktor yang mempengaruhi prevalensi Askariasis pada murid-murid MI Al-Inayah antara lain sanitasi dan higiene yang masih kurang, kebersihan kuku yang masih kurang dimana (60%) ditemukan kuku yang pendek dan kotor, distribusi pekerjaan orangtua yang sebagian besar buruh (50%), keadaan sosial ekonomi yang rendah, serta perilaku yang salah yang dapat meningkatkan prevalensi Askariasis.
3. Perilaku yang salah yang masih banyak dijumpai antara lain kebiasaan yang suka jajan sembarangan (100%), kebiasaan tidak mencuci tangan sebelum makan atau kurang bersih setelah buang air besar, dan perilaku yang suka bermain-main di tanah **(50%)**.
4. Kondisi sosial ekonomi orangtua yang kurang mampu **(62%)** mempengaruhi tingginya prevalensi Askariasis pada murid MI Al-Inayah.

5.2. Saran

- Prevalensi Askariasis di **SD** MI Al-Inayah cukup tinggi. Oleh sebab itu, untuk menurunkan jumlah prevalensi Askariasis dibutuhkan campur tangan berbagai pihak yang terkait antara lain dari Pemerintah khususnya Dinas Kesehatan untuk memberikan obat cacing secara berkala (triwulan, caturwulan atau **6** bulan sekali) dan mengadakan penyuluhan kesehatan tentang masalah kecacingan bagi **guru**, murid-murid bahkan orangtua murid sehingga penurunan prevalensi Askariasis dapat tercapai.
- Guru-guru dan pihak-pihak yang terikat dapat berperan serta dalam mengajarkan murid-murid untuk menjaga kebersihan diri dan lingkungan khususnya lingkungan sekolah.

- Dibutuhkan peran serta dari orangtua murid dalam melatih anak sejak dini untuk peduli akan kebersihan diri dan lingkungan dan memperhatikan kesehatan anak dan menambah pengetahuan tentang kecacingan (Askariasis).
- Untuk mengatasi keadaan sosial ekonomi masyarakat yang kurang mampu diperlukan kerjasama lintas sektoral dan pihak-pihak yang terkait sehubungan untuk memperbaiki dan meningkatkan kesehatan murid-murid, seperti pemenuhan kebutuhan penyediaan air yang bersih, sandang-pangan dan papan sehingga bila tingkat sosial ekonomi dapat teratasi prevalensi Askariasis dapat diturunkan.

**LAMPIRAN 1 : Hasil Pemeriksaan Tinja Secara Kualitatif Pada Kelas
III,IV dan V**

1.1 Hasil Perneriksaan Tinja Secara Kualitatif Pada Kelas 111

No.	N A M A	KETERANGAN
1	Anissa Sa'adah	+
2	AdhigunaIkhsan	+
3	ChandraPermana	+
4	DadangRamdani	-
5	Dadan AbdulRahman	+
6	Darajat Pratama	+
7	DeaLiandiN	+
8	Delia Oktarina	+
9	Dodi Supriadi	+
10	Dikdik Pratama	-
11	Hendra Kusnandar	-
12	Hanifia	+
13	Imat	-
14	Imam	+
15	ItaTiara	+
16	Ikah Atikah	+
17	M.Alimul Hanif	-
18	Nur Aeni Mulyani	+
19	Riska Widayanti	+
20	RinaHerlina	+
21	Rosmini	+
22	Syamsul	-
23	Saeful	+

24	Siti Aisyah	-
25	SitiRohma	+
26	Siti Maesaroh	-
27	Sandi	-

Keterangan : Jumlah (+) = 18 orang

Jumlah (-) = 9 orang

Total = 27 orang

$$\begin{aligned}
 \text{Prevalensi Askariasis (+)} &= 18/27 \times 100\% \\
 &= 67\%
 \end{aligned}$$

1.2 Hasil Pemeriksaan Tinja Secara Kualitatif Pada Kelas IV

NO.	N A M A	KETERANGAN
1	Abdurochman S	+
2	Andri Oktavian	+
3	Asep Supriatno	+
4	Aeni Inayah	+
5	Asti Tresnayanti	-
6	Cahyana Sumirat	+
7	Devi Sri Ningsih	+
8	Jupiter Tarigan	+
9	Kusnadi	+
10	Nadia Khairunnisa	-
11	Rifan Hadiansyah	
12	Rahmat Ade Molana	-
13	Toni	+
14	Tuti Tresnawati	+
15	Yenyen Ahmad	+
16	Agung Sukma Pratama	+
17	Heny Junnat	

Keterangan Jumlah (+) = 13 orang

 Jumlah (-) = 4 orang

 Total = 17 orang

% Prevalensi Askariasis = $13/17 \times 100\%$

 = 76 %

1.3 Hasil Pemeriksaan Tinja Secara Kualitatif Pada Kelas V

NO.	N A M A	KETERANGAN
1	Aida Siti Hamidah	-
2	Asep Saefudin R	+
3	Bubun	+
4	Cecep Setiawan	-
5	Iwan Hermawan	+
6	M.Irvan	t
7	Irna	+
8	Rosi Saadilah	-
9	Siti Sholihat	+
10	Siti Nurlela	-
11	Siti Rohma	+
12	Sinta Nur Dewi	+
13	TanuHarja	+
14	Tita	-
15	Rani	+
16	Rustini	+
17	Reza	-
19	Vera	+
20	WiwiKurniasih	+
21	Wahyudin	+
22	Zahrina	+

Keterangan :

Jumlah (+) : 16 orang

Jumlah (-) : 6 orang

Total : 22 orang

$$\begin{aligned} \% \text{Prevalensi Askariasis (+)} &= 16/22 \times 100 \% \\ &= 72 \% \end{aligned}$$

Jumlah murid MI Al-Inayah	=	74	orang
Jumlah yang menyerahkan sampel	=	66	orang
Jumlah yang tidak menyerahkan sample	=	5	orang

Jumlah murid (+) Askariasis kelas III,IV dan V	=	47	orang
Persentase (%) murid positif Askariasis kelas III, IV, V	=	47/66 x 100%	
	=	71%	

LAMPIRAN 2 : Contoh Kuesioner

No

Nama Anak :

Umur Anak : tahun

Jenis Kelamin : Perempuan / Laki-laki

Nama Orangtua

Pekerjaan : *(Lingkari nomor yang dipilih)*

1. Pegawai Negri
2. ABRI / Polisi
3. Pedagang
4. Wiraswasta
5. Buruh
6. Guru
7. Dan lain-lain, Sebutkan

Jumlah anak dalam keluarga : orang

Penghasilan Per bulan *(Lingkari nomor yang dipilih)*

- a. Rp.100.000 - Rp.500.000,-
- b. Rp.500.000 – Rp.1.000.000,-
- c. Diatas Rp.1.000.000,-

Perilaku (Kebiasaan-kebiasaan) :

- ✓ Apakah disukai jajan ? Ya/ Tidak
Bila Ya, jajan apa ?
 - ✓ Apakah sebelum makan dan sesudah BAB mencuci tangan ?
 - ✓ Apakah adik sering bermain-main di tanah ? Ya / Tidak
-

LAMPIRAN 3 : Hasil Kuesioner

(dari 66 sampel)

➤ Pekerjaan :

1. Pegawai Negri : 11 orang
2. ABRI/Polisi : - orang
3. Pedagang : 2 orang
4. Wiraswasta : 15 orang
5. Buruh : 30 orang
6. Guru : 2 orang
7. Dan lain-lain : 6 orang, supir

➤ Penghasilan :

- a) Rp.250.000 – Rp.500.000,- : 39 orang
- b) Rp.500.000 – Rp.1.000.000,- : 17 orang
- c) Diatas Rp.1.000.000,- : 10 orang

➤ Perilaku (Kebiasaan) :

- ✓ Jumlah murid yang sukajajan : 66 orang
Jumlah murid yang tidak suka jajan : -
- ✓ Jumlah murid yang mencuci tangan sebelum makan dan sesudah buang air besar : 59 orang
Jumlah murid yang tidak mencuci tangan : 7 orang
Sebelum makan dan sesudah buang air besar
- ✓ Jumlah murid yang suka bermain di tanah : 30 orang
Jumlah murid yang tidak suka bermain di tanah: 36 orang

LAMPIRAN 4 : Foto Lingkungan Sekolah MI Al-Inayah



Foto 1 : Papan Nama



Foto 2 : Lapangan sekolah



Foto 3 : Murid-murid kelas III, IV dan V



Foto 4 : Kamar mandi



Foto 5 : Kantin di dalam Sekolah



Foto 6 : Jajanan di luar pekarangan sekolah



Foto 7 : Tempat mencuci tangan dan keranjang sampah