

**GAMBARAN INFEKSI *SOIL TRANSMITTED HELMINTHS*
DENGAN METODE FLOTASI PADA FESES MURID
SEKOLAH DASAR NEGERI 23 PASIR SEBELAH
KECAMATAN KOTA TANGAH KOTA PADANG**

SKRIPSI



Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah

**Syifa Fitri Ramziah
1910070100090**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG**

2024

HALAMAN PENGESAHAN AKHIR SKRIPSI

Judul: Gambaran Infeksi *Soil Transmitted Helminths* Dengan Metode Flotasi Pada Feses Murid Sekolah Dasar Negeri 23 Pasir Sebelah Kecamatan Koto Tengah Kota Padang

Disusun Oleh :

SYIFA FITRI RAMZIAH

1910070100090

Telah disetujui

Padang, 19 November 2024

Pembimbing 1



(dr. Rahma Triyana M.Biomed)

Pembimbing 2



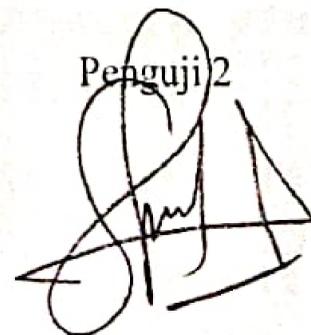
(dr. Primadella Fegita Sp.OG)

Penguji 1



(dr. Febianne Eldrian, Sp.A, M.Biomed)

Penguji 2



(Suharni, S.Si, M.Si.Med, PhD)

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Syifa Fitri Ramziah

NPM : 1910070100090

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas
Kedokteran Universitas Baiturrahmah, Padang.

Dengan ini menyatakan bahwa,

1. Karya tulis saya ini berupa skripsi dengan judul “**Gambaran Infeksi *Soil Transmitted Helminths* Dengan Metode Flotasi Pada Feses Murid Sekolah Dasar Negeri 23 Pasir Sebelah Kecamatan Koto Tangah Kota Padang**” adalah asli dan belum pernah dipublikasi atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Apabila terdapat penyimpangan didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lain sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Padang, 19 November 2024
Yang membuat pernyataan,



Syifa Fitri Ramziah

ABSTRAK

GAMBARAN INFEKSI *SOIL TRANSMITTED HELMINTHS* DENGAN METODE FLOTASI PADA FESES MURID SEKOLAH DASAR NEGERI 23 PASIR SEBELAH KECAMATAN KOTA TANGAH KOTA PADANG

Syifa Fitri Ramziah

Latar belakang: Infeksi *Soil Transmitted Helminths* (STH) menjadi salah satu penyakit tropik infeksi yang menyebabkan masalah global yang serius. *Soil Transmitted Helminths* (STH) sendiri dapat didefinisikan sebagai spesies-spesies cacing yang membutuhkan media tanah untuk menjadi bentuk infeksi untuk *hostnya* (manusia). Anak sekolah dasar adalah kelompok usia yang rentan terinfeksi dari telur cacing *Soil Transmitted Helminths* (STH) dikarenakan belum memahami tentang kebersihan dan diperparah oleh kebiasaan bermain kontak dengan tanah tanpa memperhatikan kebersihan lingkungan. **Tujuan:** untuk mengetahui gambaran infeksi *Soil Transmitted Helminths* (STH) dengan metode flotasi pada feses murid Sekolah Dasar Negeri 23 Pasir Sebelah Kecamatan Koto Tangah Kota Padang. **Metode:** metode penelitian ini adalah metode deskriptif dengan desain *cross sectional*. Metode pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan teknik *total sampling*. jumlah sampel pada penelitian ini berjumlah 118 sampel. **Hasil penelitian:** 1) Usia paling banyak berada pada kelompok usia 7-10 tahun dan jenis kelamin paling banyak adalah laki-laki. 2) Infeksi *Soil Transmitted Helminths* (STH) paling banyak berada pada kategori positif. 3) Jenis telur paling banyak ditemukan pada sampel adalah jenis *Ascaris lumbricoides*. **Kesimpulan:** gambaran infeksi *Soil Transmitted Helminths* (STH) dengan metode flotasi pada feses murid Sekolah Dasar Negeri 23 Pasir Sebelah ditemukan usia paling banyak berada pada kelompok usia 7-10 tahun dan jenis kelamin paling banyak adalah laki-laki. Dengan infeksi *Soil Transmitted Helminths* (STH) paling banyak berada pada kategori positif dengan jenis telur paling banyak ditemukan pada sampel adalah jenis *Ascaris lumbricoides*.

Kata kunci: Anak-anak, Infeksi *Soil Transmitted Helminths*, metode flotasi