



BAB 7

PENUTUP

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan tujuan, hasil penelitian, dan pembahasan penelitian maka kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Angka kejadian infeksi STH di SD Muhammadiyah 9 Surabaya menunjukkan angka yang rendah (2,9%) dengan jenis STH yang menginfeksi adalah *A. lumbricoides*.
2. Angka kejadian anemia berdasarkan kadar Hb di SD Muhammadiyah 9 Surabaya cukup tinggi (28,6%) dengan mayoritas derajat anemia sedang dan anemia ringan
3. Tidak terdapat hubungan antara infeksi STH terhadap anemia pada siswa SD Muhammadiyah 9 Surabaya ($p = 0,814$)

7.2 Saran

Saran yang dapat diberikan berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagi orang tua, diharapkan memperhatikan pemenuhan konsumsi makanan yang mengandung zat besi seperti daging, sayur-sayuran hijau, dan vitamin C untuk membantu penyerapan zat besi pada makanan lebih maksimal, serta membiasakan sarapan kepada anak sebelum berangkat sekolah sebagai upaya pencegahan anemia. Selain itu, orang tua juga mengajarkan pola hidup bersih dan sehat kepada anak sejak dini.

2. Bagi sekolah, dianjurkan untuk menggiatkan UKS dengan rutin melakukan skrining kesehatan siswa terutama terkait deteksi dini anemia dan infeksi STH serta mengedukasi orang tua secara berkala terkait pentingnya kesehatan anak.
3. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat menambah jumlah sampel supaya infeksi STH dan anemia dapat terdeteksi lebih banyak lagi dan dapat mewakili populasi tersebut. Sampel feses yang akan diperiksa sebaiknya dilakukan segera mungkin dan merupakan feses segar. Selain itu, diperlukan mengukur mikronutrien makanan yang dikonsumsi sehari-hari oleh responden untuk mengidentifikasi penyebab anemia secara pasti.

