BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang "Hubungan Asupan Protein, Asupan Zat Besi dan Pola Makan Dengan Kejadian Anemia Pada Remaja Putri Usia 12-15 Tahun Di Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- 1. Karakteristik responden yaitu sebagian besar remaja putri berada pada usia 14 tahun dengan kategori anemia sebesar 27,2%. Sebagian besar remaja putri memiliki asupan protein termasuk kategori kurang dengan presentase yang mengalami anemia sebesar 26,1%. Tingkat asupan zat besi (52,2%) dari 92 remaja putri masuk dalam kategori asupan zat besi kurang dengan 26,1% mengalami anemia. Hasil kuesioner pola makan sebesar 75% memiliki kategori tidak teratur dengan 42% mengalami anemia. Sebanyak 46,7% remaja putri yang mengalami anemia tidak sering mengkonsumsi bahan makanan yang merupakan sumber protein. Disisi lain, sebanyak 34,8% remaja putri pada penelitian ini tidak sering mengkonsumsi bahan makanan sumber zat besi dan termasuk dalam kategori anemia.
- 2. Ada hubungan antara asupan protein dengan kejadian anemia pada remaja putri usia 12-15 tahun di Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal (r: -0.342; *p*: 0,046).
- 3. Ada hubungan antara asupan zat besi dengan kejadian anemia pada remaja putri usia 12-15 tahun di Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal (r: -0,368; p: 0,033).
- 4. Tidak ada hubungan antara pola makan dengan kejadian anemia pada remaja putri usia 12-15 tahun di Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal (OR: 1,197; 95%CI: 0,457-3,135, p: 0,810).
- 5. Tidak ada hubungan antara frekuensi konsumsi bahan makanan sumber protein dengan kejadian anemia pada remaja putri usia 12-15 tahun di

- Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal (OR: 1,279; 95%CI: 0,422-3,878, *p*: 0,784).
- 6. Ada hubungan antara frekuensi konsumsi bahan makanan sumber zat besi dengan kejadian anemia pada remaja putri usia 12-15 tahun di Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal (OR: 0,144; 95%CI: 0,054-0,385, p: 0,000).

5.2 Saran

- Bagi Remaja Putri di Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal
 Diharapkan kepada remaja putri untuk meningkatkan pola makan secara teratur, serta mengkonsumsi makanan yang mengandung zat besi dan protein.
- Bagi Pengasuh Pondok Pesantren Muhammadiyah Kendal
 Diharapkan kepada pengasuh pondok pesantren dapat menganekaragamkan makanan sumber protein hewani.
- Bagi Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Kendal Batang
 Diharapkan penelitian ini dapat meningkatkan sumber literatur yang berhubungan dengan asupan protein, asupan zat besi dan pola makan pada remaja putri.
- 4. Bagi Peneliti Selanjutnya

Hasil penelitian ini masih banyak kekurangan dikarenakan keterbatasan penelitian. Diharapkan peneliti selanjutnya dapat melakukan peneliti sejenisnya yang dapat mempengaruhi kejadian anemia.