

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Hasil penelitian hubungan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dengan tingkat keparahan karies gigi pada anak usia 12-15 tahun di SMP Muhammadiyah 9 Yogyakarta dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tingkat keparahan karies gigi berdasarkan *Caries Severity Index* (CSI) pada anak usia 12-15 tahun rata-rata mengalami karies gigi hanya pada bagian *pit* dan *fisur* saja.
2. Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada anak usia 12-15 tahun dengan responden terbanyak adalah skor total 13-18 dan dikategorikan baik.
3. Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut tidak memiliki hubungan yang bermakna dengan tingkat keparahan karies gigi pada anak usia 12-15 tahun.

#### B. Saran

1. Perlu adanya penelitian lebih lanjut untuk dengan memperbanyak variable terkontrol yang sangat berpengaruh terhadap tingkat keparahan karies gigi pada anak usia 12-15 tahun.
2. Untuk sekolah, perlu adanya peningkatan bimbingan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada murid SMP Muhammadiyah 9 Yogyakarta agar memiliki kualitas kesehatan gigi dan mulut yang lebih baik.

3. Perlu adanya peningkatan motivasi kepada murid SMP Muhammadiyah 9 Yogyakarta untuk menjaga kesehatan gigi dan mulutnya.