

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang perbedaan rerata karies gigi mahasiswa kedokteran gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang mengkonsumsi air sumur dan air PDAM di kota Yogyakarta dapat diambil kesimpulan yaitu:

1. Terdapat perbedaan yang bermakna antara rerata DMF-T kelompok mahasiswa yang mengkonsumsi air sumur dengan kelompok mahasiswa yang mengkonsumsi air PDAM.
2. Status karies gigi mahasiswa yang mengkonsumsi air PDAM lebih baik daripada mahasiswa yang mengkonsumsi air sumur.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan di atas, maka dapat diajukan beberapa saran, yaitu:

1. Perlu adanya perhatian yang lebih dari pemerintah Kota Yogyakarta dalam penyediaan air minum penduduk dalam hubungannya dengan usaha peningkatan derajat kesehatan gigi dan mulut masyarakat
2. Perlunya dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai perbedaan status karies pada masyarakat yang mengkonsumsi air sumur dengan yang mengkonsumsi air PDAM dengan kelompok umur yang berbeda dan di daerah yang berbeda pula.