

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tentang pengaruh aplikasi ICaretho terhadap pengetahuan dan minat menggunakan orthodonti cekat pada remaja di SMA Negeri 1 Ngaglik, Sleman, Yogyakarta dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pengetahuan mengenai orthodonti cekat pada kelompok eksperimen setelah penyuluhan terbanyak pada kriteria baik
2. Pengetahuan mengenai orthodonti cekat pada kelompok kontrol setelah penyuluhan terbanyak pada kriteria cukup
3. Minat perawatan orthodonti pada kelompok eksperimen setelah penyuluhan terbanyak pada kriteria tinggi
4. Minat perawatan orthodonti pada kontrol setelah penyuluhan terbanyak pada kriteria rendah
5. Media aplikasi ICaretho memiliki pengaruh dalam meningkatkan pengetahuan dan minat menggunakan orthodonti cekat pada remaja.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Bagi responden

Berdasarkan hasil penelitian diharapkan responden bisa mempertahankan pengetahuan dan minat yang sudah baik pada

orthodonti cekat namun pada kelompok eksperimen dan kelompok kontrol masih terdapat responden dengan pengetahuan rendah dan minat rendah. Oleh karena itu, disarankan pengetahuan dan minat yang diperoleh dari aplikasi ICaretho dapat diimplementasikan di kehidupan sehari-hari.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Hasil penelitian ini dapat dijadikan acuan dan dikembangkan menjadi aplikasi android dengan dua arah dan lebih interaktif. Aplikasi tersebut dapat dirancang untuk menggunakan data diri pada saat login serta tingkat pengetahuan dan minat dapat langsung diukur melalui aplikasi tanpa harus menggunakan kuesioner. Aplikasi ini disarankan tidak hanya sebagai media penyuluhan tetapi juga sebagai sarana komunikasi antara pengguna dan tenaga kesehatan, yang memungkinkan pengguna untuk mengajukan pertanyaan, menerima umpan balik secara *real-time*, serta mengakses informasi yang disesuaikan dengan kebutuhan masing-masing, sehingga efektivitas edukasi kesehatan melalui teknologi digital dapat semakin ditingkatkan