

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan kebocoran tepi pada ketiga bahan base yaitu SIK Tipe 2, resin komposit *flowable* dan *Smart Dentin Replacement* (SDR).

Pada bahan base *Smart Dentin Replacement* dengan SIK tipe 2 terdapat perbedaan yang signifikan, *Smart Dentin Replacement* dengan komposit *flowable* terdapat perbedaan yang signifikan dan bahan base SIK tipe 2 dengan komposit *flowable* tidak terdapat perbedaan yang signifikan.

Tingkat kebocoran tepi paling rendah ialah bahan base *Smart Dentin Replacement* dengan mean rank 5,50 sedangkan kebocoran tepi paling tinggi ialah SIK tipe 2 dengan mean rank 12,94 dan resin komposit *flowable* dengan mean rank 14,00.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, penulis mengajukan saran perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai perbedaan kebocoran tepi pada restorasi kelas V menggunakan bahan base SIK tipe 2, komposit *flowable* dan *Smart Dentin Replacement* (SDR) dengan jumlah sampel yang lebih banyak untuk hasil yang lebih akurat dan bervariasi.