

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Terdapat pengaruh yang bermakna pada rasio serbuk dan cairan terhadap *setting time* bahan cetak *alginate* dengan penambahan pati garut.
2. *Setting time* bahan cetak dengan penambahan pati garut akan semakin cepat jika rasio air terhadap bubuk semakin menurun.

B. Saran

Saran yang relevan sesuai dengan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Perlu dilakukan penelitian tentang rasio serbuk dan cairan terhadap *setting time* bahan cetak *alginat* dengan penambahan pati lainnya.
2. Perlu dilakukan penelitian tentang rasio serbuk dan cairan terhadap akurasi bahan cetak *alginat* dengan penambahan pati garut.
3. Perlu dilakukan penelitian dengan control.
4. Perlu penelitian untuk mengetahui stabilitas dimensi dengan penambahan pati.