

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Bersumber pada hasil yang telah penulis peroleh pada hasil analisis data dan dari hasil penelitian agregat sungai masamba dapat disimpulkan sebagai berikut :

- a. Karakteristik agregat sungai Desa Masamba memiliki warna kuning kecoklatan yang tergolong agregat berbutir kasar yang terlihat dari hasil Analisa Saringan.
- b. Agregat Desa sungai Masamba dapat digunakan sebagai urugan pilihan karena memenuhi syarat CBR sebesar 10 % atau lebih menurut SNI 03-1744-1989.

#### B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas dan beberapa temuan selama penulis melakukan penelitian maka penulis memberikan saran sebagai berikut :

- a. Sebaiknya dilakukan penelitian lanjutan mengenai agregat sungai Desa Masamba seperti penelitian agregat untuk Kelas S.
- b. Dapat dilakukan penelitian mengenai kuat tekan beton dengan menggunakan agregat sungai Desa Masamba pada penelitian yang lainnya.
- c. Sebaiknya dalam penelitian selalu dilakukan dengan ketelitian yang tinggi agar didapatkan hasil yang maksimal.