

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari tugas akhir ini adalah:

1. Dapat dilihat semakin banyak penambahan variasi *degasser* dan *slagger* semakin sedikit cacat porositas yang ditimbulkan pada permukaan produk coran.
2. Setelah dilakukan pengujian makro menggunakan aplikasi *Image J*. Variasi yang paling efektif dalam mengurangi cacat porositas adalah penambahan *degasser* sebanyak 30% dan serbuk *slagger* 3% dari massa material utama. Karena memiliki presentase area porositas paling sedikit dibandingkan penambahan variasi lainnya.

