

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari modifikasi ini yaitu:

1. Modifikasi scoter menggunakan penggerak mesin pemotong rumput yaitu menggunakan system transmisi roda gigi dan rantai.
2. Adapun putaran pada roda gigi 1 yaitu sebesar 5000 rpm kemudian direduksi menjadi 909 rpm.
3. Berdasarkan kelayakan biaya, maka tahapan rancangan mencapai tahap pembuatan rangka. Tahap selanjutnya adalah pengadaan komponen dan perakitan menjadi produk utuh dan siap untuk diuji.

#### B. Saran

Adapun saran dari modifikasi ini yaitu:

1. Memperbaiki alat agar lebih praktis untuk menunjang kinerja yang lebih baik lagi
2. Sebaiknya dalam melakukan modifikasi harus menghasilkan inovasi-inovasi yang lebih kreatif agar menghasilkan hasil yang lebih sempurna.