Bab 6
Kesimpulan dan Saran

6.1. Kesimpulan

Berikut adalah kesimpilan dari hasil penelitian ini adalah :

1. Penerapan sistem perawatan di PT.Triloka masih menerapkan sistem perawatan korektif. Berdasarkan pengolahan data selisih biaya antara korektif dan preventif sebesar Rp.8.638.198,- sehingga kurang tepat kalo perawatan korektif tetap dipertahankan.
2. Biaya yang dibutuhkan untuk melakukan perawatan preventif sebesar Rp.20.589.260,- berdasarkan hasil pengolahan data. Dengan nilai biaya yang lebih rendah dibandingkan dengan biaya korektif dengan biaya sebesar Rp.29.227.458. Sehingga tujuan untuk mengendalikan biaya perawatan tercapai jika penerapan sistem perawatan preventif diterapkan dalam perusahaan PT.Triloka.
3. Berdasarkan pengolahan data sistem perawatan preventif jauh lebih effektif dibandingkan dengan menggunakan metode korektif.

6.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian pengolahan data, peneliti menyarakan agar perusahaan PT. Triloka menerapkan sistem perawatan preventif pada mesin rajut bundar. Saran untuk operator sebaiknya melihat prosedur operasional sebelum menjalankan mesin atau sebelum melakukan produksi dan membersihkan komponen yang berdebu dan kotor. Untuk mekanik sebaiknya melakukan pengecekan komponen mesin rutin setiap hari, seperti pengencangan baut, pengecekan pengantian oli pada mesin.