# BAB 5
# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian diatas maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi kalibrasi ini mempermudah pembuatan reminding karena dilakukan secara otomatis sedangkan pembuatan reminding yang sebelumnya dilakukan secara manual oleh bagian *quality assurance*.
2. Sistem informasi kalibrasi ini dapat mempercepatpermohonan kalibrasi yang dilakukan bagian produksi dikarenakan sistem yang sebelumnya dilakukan secara manual dengan sistem informasi ini dilakukan secara otomatis.
3. Penomoran untuk no permohonan dan no penerimaan yang sebelumnya dilakukan secara manual dengan sistem informasi ini dilakukan secara otomatis.
4. Sistem informasi ini mempermudah proses pembuatan laporan kalibrasi, mulai dari pembuatan, penyimpanan laporan dan merekap laporan yang sebelumnya dilakukan menggunakan *form-form* manual dalam proses pembuatan laporan kalibrasi dan sistem informasi ini mempersingkat waktu pengerjaan pembuatan laporan kalibrasi.
5. Sistem informasi ini mempermudah untuk bagian produksi dalam hal ini pemilik mengetahui informasi tentang alat yang dikalibrasi.
6. Sistem informasi ini melakukan penyimpanan data kalibrasi secara teratur pada *database.*
7. Sistem informasi kalibrasi ini membantu mengurangi pemakaian kertas

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran-saran yang dapat dikemukakan agar menjadi bahan masukan dan pertimbangan adalah sebagai berikut :

1. Dilakukan pemeliharaan data dengan cara *back up* data secara berkala untuk mengantisipasi segala kemungkinan.
2. Sistem informasi ini memungkinkan untuk dikembangkan salah satu nya menambahkan fitur penjadwalan kalibrasi.
3. Sistem informasi kalibrasi yang telah dibangun ini agar dijadikan bahan untuk pengembangan sistem lebih lanjut dengan menambahkan proses keamanan sistem. Sistem ini hendaknya digunakan oleh pengguna yang memahami sistem komputerisasi, sehingga proses kalibrasi dapat dilakukan dengan lebih baik.