

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil skripsi ini, dapat disimpulkan bahwa perancangan sistem dimulai dengan tahap komunikasi dan studi literatur untuk menentukan kebutuhan fungsional dari sistem yang akan dibuat, kemudian dilakukan *modeling* untuk membuat perancangan sistem, perancangan basis data dan juga tampilan antar muka. Selanjutnya, dilakukan pengembangan sistem informasi menggunakan Node.JS. Lalu setelah sistem informasi telah dikembangkan, dilakukan *blackbox testing* untuk menilai apakah sistem informasi ini layak digunakan. Setelah *blackbox testing* dilakukan, dilanjutkan dengan *user acceptance testing* yang dilakukan oleh pemilik Cwimie Kaisar. Setelah UAT disetujui, Sistem Informasi *Point of Sale* diserahkan kepada pemilik usaha Cwimie Kaisar.

5.2 Saran

Dalam rangka peningkatan fungsionalitas dari sistem informasi, disarankan untuk melakukan pengembangan lebih lanjut dengan penambahan fitur-fitur baru. Salah satunya adalah fitur *inventory* untuk mengetahui stok dari produk, sehingga pengguna dapat memperhatikan stok dari produk yang tersedia agar tidak terjadi kesalahan pemesanan dikarenakan produk telah habis.