

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Implementasi sistem *inventory* berbasis web pada Kopi Konnichiwa Beji Depok memberikan sejumlah dampak positif yang signifikan. Berdasarkan hasil penelitian dan pengembangan sistem *Inventory* pada Kopi Konnichiwa Beji Depok dapat ditarik kesimpulan:

1. Penulis telah membuat dan merancang sistem *inventory* untuk Kopi Konnichiwa Beji Depok untuk memudahkan proses perbelanjaan bahan baku, mengelola stok bahan baku, organisasi pengeluaran operasional, cetak laporan, dan mengetahui informasi supplier.
2. Pertama, proses pendataan stok menjadi lebih efisien dan mudah dikelola.
3. Pemantauan terhadap pergerakan stok, baik masuk maupun keluar, dapat dilakukan secara lebih efektif dan terstruktur.
4. Sistem ini memberikan fleksibilitas bagi pengurus Kopi Konnichiwa Beji Depok untuk memantau stok dari mana saja, tanpa terikat oleh lokasi fisik.
5. kemampuan menghasilkan laporan yang komprehensif dan dapat diekspor ke format Excel dan PDF memudahkan analisis dan pengambilan keputusan.
6. Penggunaan database menjamin keamanan dan akurasi data, serta memungkinkan penyajian informasi stok yang detail dan sesuai dengan kebutuhan spesifik Kopi Konnichiwa Beji Depok.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian mengenai Penggunaan Metode *Waterfall* dalam Perancangan Sistem *Inventory* Berbasis Website, Studi Kasus Kopi Konnichiwa Beji Depok didapatkan saran untuk kedepannya bisa baik lagi:

1. Disarankan agar Kopi Konnichiwa Beji Depok mengimplementasikan sistem informasi pengelolaan bahan baku berbasis situs web.
2. Pengembangan lebih lanjut dari sistem ini dianjurkan, dengan fokus pada penambahan fitur-fitur baru dan peningkatan tampilan halaman situs web untuk penggunaan di masa mendatang.

3. pengujian sistem informasi pengelolaan bahan baku berbasis situs web ini perlu dilakukan dengan menggunakan metode analisis lain untuk mendapatkan hasil yang lebih komprehensif.