

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil kegiatan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat dibuat kesimpulan hasil penelitian sebagai berikut ini.

1. Penelitian ini berhasil menyediakan sarana teknologi dalam bentuk sistem operasional penjualan bagi pelaku usaha Warung dengan menggunakan *Barcode* dan *Bluetooth Printer*
2. Aplikasi berhasil membantu Pelaku usaha Warung untuk mengetahui stok barang yang mendekati habis atau sudah habis
3. Dengan adanya teknologi Barcode, pelaku Warung dapat melakukan transaksi dengan cara scan pada Barcode yang tertera pada barang atau pada list daftar kode barang, sehingga transaksi dapat dilakukan lebih cepat dan mudah.
4. Dengan aplikasi penjualan warung berbasis *android* ini dapat memudahkan penjual, bila terjadi pergantian penjaga toko/warung, sehingga tidak ada kesalahan pemberian harga dalam proses transaksi penjualan.
5. Dengan aplikasi penjualan warung berbasis *android* ini dapat meminimalisir kesalahan-kesalahan yang bisa terjadi apabila sistem masih dilakukan secara manual terutama dalam hal harga jual barang.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil kegiatan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diberikan saran untuk pengembangan sistem atau penelitian berikutnya sebagai berikut ini:

1. Aplikasi dapat dikoneksikan dengan sistem perhitungan pajak, sehingga apabila pelaku UKM membutuhkan nilai pajak atas hasil penjualan dapat diketahui.
2. Aplikasi dapat dilengkapi dengan sistem analisa penjualan, sehingga pelaku UKM dapat mengetahui nilai perkiraan kebutuhan penambahan stok, sehingga tidak terjadi stok kosong.
3. Aplikasi ini sebaiknya dikembangkan agar dapat dipakai tidak hanya bisa beroperasi pada sistem *Android*, namun dapat dioperasikan di sistem operasi *mobile* dan *desktop* lainnya.