

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil perancangan dan hasil analisa yang telah dilakukan pada sistem identifikasi layanan SPBU penggunaan BBM subsidi dan nonsubsidi menggunakan *RFID* maka dapat disimpulkan :

1. Sistem ini hanya membedakan BBM subsidi dan nonsubsidi pada SPBU menggunakan *tag RFID*.
2. Penggunaan *database* yang ada pada alat ini hanya berfungsi sebagai penyimpanan data identifikasi BBM dari masing - masing kendaraan.

5.2. Saran

Berdasarkan dari hasil perancangan dan hasil analisa yang telah dilakukan pada sistem identifikasi layanan SPBU penggunaan BBM subsidi dan nonsubsidi menggunakan *RFID* maka maka dapat disarankan :

1. Sebaiknya transaksi pembelian BBM yang dilakukan hendaknya dilengkapi dengan bukti pembayaran transaksi seperti sistem printer untuk mencetak hasil transaksi tersebut.
2. Penulis berharap alat ini dapat dikembangkan lagi sebagai *voucher* elektronik untuk pembayaran BBM subsidi dan nonsubsidi.