

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya serta hasil perancangan sistem berupa sistem informasi penjualan pada Pangkalan LPG 3 Kg Bhara Nur Eka Handayani, peneliti dapat menarik beberapa kesimpulan diantaranya sebagai berikut :

1. Pada sistem yang berjalan sebelumnya, terdapat beberapa kekurangan, terutama dalam efisiensi waktu pencatatan data konsumen yang masih dilakukan secara manual dan menggunakan pengolahan data dengan aplikasi computer sederhana yaitu Ms.Excel 2019. Sehingga praktik ini memakan waktu yang relative lama karena harus melakkukan 2 kali proses yang mengakibatkan terjadinya antrian panjang. Selain itu, proses pembuatan laporan juga dilakukan secara manual, yang rentan mengakibatkan kesalahan dalam penulisan laporan.
2. Sistem informasi penjualan yang terkomputerisasi, yang dibangun menggunakan framework Laravel dan DBMS MySQL, dirancang untuk mengatasi berbagai permasalahan yang muncul pada sistem sebelumnya. Dengan sistem ini, proses pendataan konsumen menjadi lebih mudah dan efisien, karena pengguna cukup memasukkan data pelanggan melalui PC, dan informasi tersebut langsung tersimpan dalam *database*. Selain itu,

sistem yang telah dikembangkan juga memfasilitasi pencetakan laporan pembelian dan penjualan dengan cepat, tanpa memerlukan waktu yang lama.

3. *User interface* pada sistem ini dirancang menggunakan CSS untuk memberikan tampilan yang menarik dan nyaman bagi mata pengguna. Fitur-fitur yang tersedia telah disesuaikan dengan kebutuhan operasional Pangkalan LPG 3 Kg Bhara Nur Eka Handayani. Penempatan fitur-fitur tersebut dilakukan berdasarkan preferensi pengguna, sehingga memudahkan penggunaan saat sistPem diimplementasikan.

## 6.2 SARAN

Berdasarkan hasil perancangan sistem informasi yang telah dibuat, terdapat beberapa saran yang dapat diberikan oleh peneliti diantaranya yaitu :

1. Sistem informasi yang nantinya akan diimplementasikan perlu dilakukan perawatan dan maintenance secara rutin untuk meminimalisir resiko terjadinya error.
2. Sebelum mengimplementasi sistem informasi, diharapkan agar *user* memahami terlebih dahulu prosedur serta cara penggunaan sistem agar tidak terjadi kebingungan pada saat menggunakan sistem nantinya