

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Selama kegiatan kerja praktek, terdapat beberapa masalah utama dalam pengelolaan data Pangkalan Gas LPG Sukadi, seperti:

- a. Pengumpulan data: Data sering tercatat secara manual yang mengakibatkan kemungkinan kesalahan input dan ketidakakuratan.
- b. Pengolahan data: Proses pengolahan data memerlukan waktu yang lama dan rentan terhadap kesalahan manusia.
- c. Laporan data: Penyusunan laporan memerlukan banyak usaha dan waktu, seringkali menghasilkan laporan yang tidak konsisten atau tidak lengkap.

#### **5.2 Saran**

Disarankan untuk mengimplementasikan macro Excel guna mempermudah proses input, pembersihan, dan pengeditan data, sehingga pengolahan data menjadi lebih efisien, mengurangi kesalahan, dan mempercepat waktu yang diperlukan. Penting juga untuk melakukan evaluasi rutin terhadap kinerja macro guna memastikan bahwa fungsinya tetap optimal dan efisien. Pembaruan macro secara berkala juga diperlukan agar dapat menyesuaikan dengan perubahan dalam format data atau prosedur yang digunakan. Dengan memastikan bahwa macro selalu menggunakan versi terbaru, pengguna dapat memanfaatkan fitur tambahan serta peningkatan yang dirilis oleh pengembang Excel atau komunitas pengguna.

Langkah ini diterapkan untuk menjaga efektivitas dan relevansi dalam pengelolaan serta optimalisasi proses pengimputan data. Dengan adanya evaluasi dan pembaruan yang konsisten, proses pengimputan dapat berjalan lebih efisien, akurat, dan siap menghadapi berbagai tantangan serta perubahan di masa depan.