



## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya tentang Aplikasi Persediaan Produk Usaha Kecil Menengah (UKM) Mitra Binaan Pada Rumah Badan Usaha Milik Negara (BUMN) Bukit Asam Berbasis *Website* serta pembahasan yang dilakukan, maka dapat diambil beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Aplikasi Persediaan Produk Usaha Kecil Menengah (UKM) Mitra Binaan Pada Rumah Badan Usaha Milik Negara (BUMN) Bukit Asam Berbasis *Website* ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP (Hyper Processor Text)* dan *MySQL (My Structured Query Language)* sebagai *database* nya.
2. Aplikasi persediaan produk ini memiliki beberapa aktor diantaranya admin yang melakukan pengelolaan persediaan produk, Usaha Kecil Menengah (UKM) yang memasukkan data produk dan mengelola pemesanan produk. Ketua Umum sebagai penerima laporan berupa laporan Usaha Kecil Menengah (UKM), laporan produk, laporan pelanggan, laporan pembelian, laporan penjualan.
3. Aplikasi ini memiliki beberapa tampilan *form*, pada halaman admin terdapat menu *login*, beranda, , *form* pengguna, *form* input data Usaha Kecil Menengah (UKM), *form* informasi produk, *form* input data pelanggan, *form* input data pembelian, *form* informasi data riwayat pembelian, *form form* input data penjualan, *form* informasi data riwayat penjualan dan *logout*. Pada halaman Usaha Kecil Menengah (UKM) terdapat menu *login*, beranda, *form* input data produk, *form* pemesanan dan *logout*. Pada halaman ketua umum menu *login*, beranda, *form* laporan Usaha Kecil Menengah (UKM), *form* laporan penjualan, *form* laporan pembelian dan *logout*.
4. Hasil keluaran dari Aplikasi Persediaan Produk Usaha Kecil Menengah (UKM) Mitra Binaan Pada Rumah Badan Usha Milik Negara (BUMN) Bukit



Asam Berbasis *Website* yaitu laporan berupa data Usaha Kecil Menengah (UKM), laporan produk, laporan pelanggan, laporan pembelian, laporan penjualan.

5. Aplikasi Persediaan Produk Usaha Kecil Menengah (UKM) Mitra Binaan Pada Rumah Badan Usha Milik Negara (BUMN) Bukit Asam Berbasis *Website* ini dirancang untuk mempermudah proses persediaan produk dalam mengelola, mencari dan menyimpan data-data persediaan produk dan membantu mempermudah pihak Usaha kecil Menengah (UKM) dalam menerima pemesanan dari admin Rumah Badan Usha Milik Negara (BUMN) Bukit Asam.

## 5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dikemukakan di atas, maka penulis akan memberikan beberapa saran yang disajikan sebagai bahan masukan yang mungkin akan bermanfaat bagi Rumah Badan Usaha Milik Negara (BUMN) Bukit Asam. Adapun saran-saran tersebut sebagai berikut:

1. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi ini dapat dikembangkan lagi sesuai dengan kebutuhan dan perubahan yang terjadi seiring berkembangnya kebutuhan perusahaan.
2. Sebelum Aplikasi tersebut diimplementasikan dan dioperasikan, sebaiknya diadakan pelatihan terlebih dahulu kepada yang akan menggunakan aplikasi tersebut agar terhindar dari kesalahan atau kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.
3. Untuk menjaga keamanan data-data aplikasi persediaan produk ini, disarankan untuk selalu melakukan *backup* data apabila dikemudian hari terdapat permasalahan pada database aplikasi.