

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Setelah melakukan penelitian pada rusunawa kota Batam, dimana proses pendaftaran penghuni dan pengelolaan data masih dilakukan secara konvensional, dari pencatatan data penghuni hingga penyajian laporan yang masih menggunakan *ms office excel* dan arsip sebagai penyimpanan data. Maka penulis menganalisis dan merancang sistem informasi rusunawa berbasis *web*, penulis dapat menyimpulkan antara lain sebagai berikut :

1. Sistem informasi rusunawa yang yang dibangun mampu mempermudah pihak pengelola rusunawa dalam mengelola data penghuni, data sarusun dan data pembayaran yang tersimpan dalam *database*.
2. Sistem informasi rusunawa yang dibangun mampu membantu memberikan informasi yang baik dan jelas serta akurat kepada calon penghuni guna melakukan pendaftaran hunian pada rusunawa kota Batam.
3. Tersedianya sistem informasi rusunawa yang dibangun oleh penulis dari sistem yang masih konvensional menjadi sistem yang terkomputerisasi.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan analisis dan perancangan sistem yang sudah dilakukan, saran yang bisa penulis ambil dalam penelitian ini yaitu:

1. Dalam sistem informasi rusunawa yang dibuat diharapkan pada penelitian selanjutnya alternatif pembayaran online agar ditambahkan, karena dapat mempermudah transaksi yang akan dilakukan oleh penghuni rusunawa.
2. Penulis berharap nantinya dalam memperluas objek penelitian yang dilakukan oleh penulis dapat ditambahkan menu-menu yang dapat mempermudah calon penghuni maupun admin pengelola rusunawa.
3. Program yang telah dibuat ini merupakan program yang sederhana, penulis berharap agar sistem ini dapat dikembangkan lebih lanjut supaya menjadi lebih baik lagi.