

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1. KESIMPULAN**

Dari laporan skripsi yang penulis laporkan ini ada beberapa kesimpulan yang bisa disampaikan penulis, diantaranya yaitu :

1. Dengan Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Rumah Layak Huni dengan metode *naives bayes* ini membuat akurasi tentang rumah yang berhak mendapatkan bantuan rumah layak huni menjadi lebih teliti, dimana setiap rumah akan mendapatkan angka sesuai hasil penilaian dari petugas.
2. Berdasarkan pengujian diperoleh dari data uji sebanyak 50 data uji didapatkan akurasi sistem sebesar 80%.
3. Berdasarkan pengujian *user acceptance test* dari 10 dengan 8 pertanyaan maka diperoleh total rata-rata sebesar 78% untuk penggunaan memudahkan dalam membantu petugas untuk kinerja bedah rumah di Kecamatan Jatiroto.

#### **6.2. SARAN**

Sistem pendukung keputusan untuk menentukan rumah yang layak huni menggunakan metode *naive bayes* dapat bermanfaat bagi semua pihak dan dapat membantu dalam proses penentuan rumah layak huni di kecamatan jatiroto. Diharapkan penelitian selanjutnya menambah data training yang lebih banyak untuk memaksimalkan hasil penelitian dan

penelitian selanjutnya diharapkan mencoba dengan metode yang berbeda dan mencari solusi yang terbaik untuk membantu menentukan tingkat kelayakan rumah di Kecamatan Jairoto.