

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian tentang rancang bangun sistem informasi geografis fasilitas kesehatan penyedia layanan BPJS di Kabupaten Banyumas berbasis *website* menggunakan metode *Rapid Application Development*, mendapatkan kesimpulan sebagai berikut :

- a. *Website* berhasil dirancang dan dibangun menggunakan metode *Rapid Application Development*, sehingga dapat membantu keanggotaan BPJS dan instansi terkait dalam proses informasi penyebaran fasilitas kesehatan tingkat pertama di Kabupaten Banyumas.
- b. Telah dibuatnya *database MySQL* yang berhubungan dengan *website* agar dapat mempermudah dalam pembaharuan data fasilitas kesehatan tingkat pertama setiap tahunnya.
- c. Pengujian fungsional pada *website* telah diuji menggunakan metode *black box testing* yang dilakukan oleh staf SDM BPJS Kesehatan Cabang Purwokerto dan peneliti, sehingga dapat disimpulkan bahwa sistem yang telah dibuat layak dan sesuai dengan fungsinya.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian tentang rancang bangun sistem informasi geografis fasilitas kesehatan penyedia layanan BPJS di Kabupaten Banyumas berbasis *website* menggunakan metode *Rapid Application Development*, maka untuk peneliti selanjutnya adalah :

- a. Mengembangkan perancangan sistem informasi geografis fasilitas kesehatan penyedia layanan BPJS di Kabupaten Banyumas berbasis *Android* atau *Mobile*.
- b. Dalam perancangan sistem akan lebih baik dengan menambahkan fitur berupa navigasi atau *GPS*.