

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil setelah melalui tahap – tahap pembangunan sistem *relay live streaming* di SMK Negeri Rajapolah. Maka pada penelitian yang telah dilakukan diperoleh kesimpulan:

- 1) Dimudahkannya panitia peliputan *live streaming* SMK Negeri Rajapolah dalam mengirim tayangan *live streaming* ke berbagai sosial media khususnya Youtube dan Facebook dengan adanya *relay streaming server* yang telah dibangun terbukti dengan sangat tercapainya tujuan ini yaitu dengan hasil skor sebesar 112 pada proses pengujian.
- 2) *Relay streaming server* yang dibangun dapat diintegrasikan dengan mudah dengan sistem *live streaming* yang berjalan di SMK Negeri Rajapolah terbukti dengan hasil pengujian terhadap panitia peliputan *live streaming* yang merasa mudah pada proses mengintegrasikan layanan *relay streaming server* yang telah dibangun dengan hasil pengujian mendapat skor 101 yang berarti tujuan sudah sangat tercapai.
- 3) Panitia peliputan *live streaming* SMK Negeri Rajapolah dimudahkan dalam hal pengontrolan *relay streaming server* dengan adanya *website* lokal yang dibangun sebagai *interface* pengontrol *server*. Terbukti dengan mendapatkannya skor sebesar 103 pada proses pengujian yang berarti tujuan sudah sangat tercapai.

#### **5.2. Saran**

Sistem yang telah dibangun masih memiliki beberapa kekurangan. Pengembangan dan penyempurnaan sistem diperlukan untuk dapat memperbaiki dan meningkatkan fungsionalitas sistem sehingga mampu memberikan solusi yang baik untuk permasalahan yang ada.

