

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.

