# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini dikemukakan kesimpulan dari hasil penelitian, perancangan dan pembangunan aplikasi yang telah dibangun. Pada bagian ini pula dikemukakan saran yang berguna bagi perkembangan lingkungan aplikasi yang telah dibangun.

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, perancangan dan pembangunan aplikasi yang telah dibangun, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibangun sudah dapat memberikan kemudahan bagi para pengguna *website* yang ingin meng-*upload* video sehingga file yang dapat di-*upload* tidak hanya file terkompresi flv walaupun ketika proses *streaming*, file yang digunakan yaitu file berbasis flv.
2. Aplikasi yang dibangun mampu memberikan kemudahan bagi para member untuk memanajeman video yang telah di-uploadnya.
3. Aplikasi yang dibangun sudah cukup memberikan *video streaming* dan informasi yang baik bagi para pengguna.

## 5.2 Saran

Video streaming masih dapat dikembangkan lebih optimal lagi, namun masih ada beberapa kendala dalam penggunaan dan pembangunannya. Oleh karena itu diharapkan :

1. Materi tentang multimedia pada perkuliahan sebaiknya lebih dioptimalkan pada pembahasan video, khususnya video streaming. Karena perkembangan zanam membuat fasilitas video streaming mulai banyak diminati masyarakat luas.
2. Internet Service Provider (ISP) dapat menyediakan bandwidth yang lebih besar lagi, agar penggunaan fasilitas video streaming dapat lebih optimal lagi.
3. Referensi tentang video streaming dapat lebih diperbanyak untuk menunjang proses pembelajaran dalam bidang *video streaming*.