

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Media pembelajaran berbasis android DesnalApps yang dikembangkan pada materi laju reaksi telah memenuhi kriteria kelayakan berdasarkan Badan Standard Nasional Pendidikan (BSNP) dan tidak perlu direvisi.
2. Hasil belajar siswa yang dibelajarkan dengan media pembelajaran berbasis android lebih tinggi dibandingkan dengan hasil belajar siswa yang dibelajarkan tanpa bantuan media pembelajaran berbasis android.
3. Motivasi belajar siswa yang dibelajarkan dengan media pembelajaran berbasis android lebih tinggi dibandingkan dengan motivasi belajar siswa yang dibelajarkan tanpa bantuan media pembelajaran berbasis android.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan pembahasan dan kesimpulan, maka penulis menyarankan hal-hal sebagai berikut :

1. Bagi guru dan calon guru supaya menggunakan media pembelajaran berbasis android sebagai alternative pembelajaran siswa agar dapat Meningkatkan hasil belajar siswa dan motivasi belajar siswa yang disesuaikan dengan katakteristik materi pelajaran yang akan diberikan kepada siswa.
2. Bagi peneliti selanjutnya disarankan untuk lebih mendalami dan memahami media berbasis android, baik kelemahan dan kelebihan dari media tersebut serta dapat menyesuaikan dengan model pembelajaran yang sesuai serta karakteristik materi yang akan diajarkan kepada siswa sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.