

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan multimedia interaktif berbasis model pembelajaran SiMaYang berbantuan *smart apps creator* terhadap kemampuan berpikir kritis siswa pada materi ikatan kimia di SMA, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Produk multimedia interaktif berbasis model pembelajaran SiMaYang berbantuan *smart apps creator*, draft didesain menggunakan aplikasi canva, produk multimedia interaktif ini dikembangkan menggunakan ID Lee & Owens (2004).
2. Multimedia interaktif berbasis model pembelajaran SiMaYang berbantuan *smart apps creator* yang dikembangkan sudah layak secara konseptual dan procedural berdasarkan validasi ahli materi dan ahli media.
3. Penilaian guru terhadap multimedia interaktif berbasis model pembelajaran SiMaYang berbantuan *smart apps creator* yang dikembangkan dinyatakan sangat baik.
4. Produk multimedia interaktif berbasis model pembelajaran SiMaYang berbantuan *smart apps creator* dapat digunakan pada semua tingkatan kemampuan siswa, berdasarkan uji *one to one* dengan hasil sangat baik.
5. Respon siswa terhadap multimedia interaktif berbasis model pembelajaran SiMaYang berbantuan *smart apps creator* dinyatakan sangat baik.

## 5.2. Saran

Adapun beberapa saran dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. *Smart apps creator* bersifat trial, aplikasi ini hanya bisa digunakan selama 30 hari kecuali membeli Lisensi nya, maka peneliti menyarankan apabila menggunakan aplikasi ini dalam pembuatan multimedia interaktif harus diselesaikan sebelum masa trial berakhir jika tidak maka aplikasi tersebut tidak bisa digunakan, aplikasi ini bisa digunakan kembali dengan email yang berbeda ataupun dengan perangkat laptop/komputer yang berbeda.
2. Penulis menyarankan kepada peneliti dibidang pengembangan selanjutnya agar dapat mengembangkan multimedia interaktif berbasis model pembelajaran SiMaYang berbantuan *smart apps creator* untuk materi-materi kimia yang lain.
3. Untuk peneliti selanjutnya disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan dengan melakukan uji coba kelompok besar/lapangan, uji efektivitas, dan diseminasi.