BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah diuraikan diatas maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

- 1. Bahwa pembelajaran reaksi redoks di SMA Negeri 18 Medan diperlukan media pembelajaran interaktif berbasis android
- 2. Telah diperoleh media pembelajaran interaktif berbasis android untuk diajarkan terkait reaksi redoks dengan spesifikasi media pembelajaran terdapat 3 media yaitu komik, vidio dan teka teki silang. Adapun spesifikasi dari program media ini adalah PPT, iSpring Suite 11 dan apktobuilder.
- 3. Media interaktif yang diperoleh sangat layak digunakan pada pembelajaran merujuk kriteria terkait kelayakan isi, kelayakan bahasa, kelayakan penyajian, kelayakan kegrafikan, kelayakan materi, dan kelayakan evaluasi.
- 4. Hasil respon peserta didik pada media pembelajaran interaktif berbasis android pada materi reaksi redoks di kelas X4 SMA Negeri 18 Medan "Sangat Baik".

5.2 Saran

Dari hasil yang diperoleh serta kesimpulan dalam tinjauan ini, maka peneliti memberi saran dengan harapan media ini dapat menjadi lebih baik lagi. Adapun saran dari peneliti:

- 1. Kepada peneliti selanjutnya yang akan melakukan penelitian agar dapat mengembangkan media pembelajaran interaktif berbasis android pada pembelajaran kimia dengan berbagai materi yang lainnya.
- 2. Dengan adanya media pembelajaran interaktif berbasis android ini diharapkan dapat membantu peserta didik dan guru untuk melaksanakan pembelajaran lebih efektif di era digital seperti saat ini, dan juga menjadi referensi guru untuk membuat media pembelajaran berbasis teknologi.