

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Multimedia pembelajaran interaktif berbasis Sistem Pendukung Keputusan menggunakan metode Promethee merupakan salah satu alternatif bagi guru dalam melakukan proses pembelajaran di kelas. Dengan adanya multimedia ini, siswa dapat mengetahui kemampuannya dalam menuntaskan suatu materi pelajaran. Berdasarkan tujuan penelitian, kesimpulan yang didapat pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Multimedia pembelajaran interaktif berbasis sistem pendukung keputusan dengan menggunakan metode PROMETHEE berhasil dikembangkan sesuai dengan tahap-tahap dan kriteria yang telah ditetapkan sebelumnya. Sistem evaluasi yang terdapat pada multimedia ini mampu menjadi salah satu cara untuk mengetahui ketuntasan belajar siswa.
2. Tanggapan siswa terhadap multimedia ini ialah sebanyak 65,6% siswa menjadi senang belajar basis data menggunakan multimedia ini. 18,8% siswa menyatakan ragu-ragu, 12,5% menyatakan sangat setuju, dan 3,1% menyatakan sangat tidak setuju belajar basis data menjadi menyenangkan dengan menggunakan multimedia ini.

## B. Saran

Dalam mengembangkan multimedia ini, peneliti tidak menggunakan tahap-tahap penelitian yang berjenis *research and development* secara keseluruhan karena keterbatasan waktu sehingga sebagai bahan pertimbangan untuk pengembangan multimedia seperti ini di masa mendatang, akan lebih baik jika tahapan-tahapan dalam melaksanakan penelitian *research and development* dilakukan seluruhnya. Selain itu, pada bagian evaluasi pembelajaran, pada pengembangan multimedia selanjutnya dapat ditambahkan games atau simulasi. Hal ini dimaksudkan untuk memberi penghargaan (*reward*) kepada siswa agar siswa lebih termotivasi.