

## BAB IV

### KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan pada BAB III diperoleh kesimpulan sebagai berikut.

1. Pada penulisan ini digunakan kriteria skor evaluasi untuk mendapatkan pilihan objek terbaik dari objek-objek yang terkait dengan parameter-parameter yang dipertimbangkan dalam proses pengambilan keputusan.
2. Dari hasil penelitian ini telah diperoleh sebuah algoritma umum dalam proses pengambilan keputusan dan tiga algoritma khusus yang berbeda dalam proses reduksi parameter untuk memenuhi kondisi yang berbeda pula dan dinyatakan dalam dua teorema, sedemikian sehingga dapat ditentukan *dispensable set*-nya.
3. *Dispensable set* merupakan suatu himpunan parameter yang dapat diajukan dalam proses pengambilan keputusan yang tidak merubah hasil keputusannya, dan reduksi parameter merupakan suatu himpunan parameter yang mana tidak ada lagi sub himpunan dari  $E - A$  yang *dispensable set*.