

## BAB IV

### KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan pada BAB III diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Pada GPFSS berlaku operasi irisan dan gabungan yang terdiri dari irisan diperluas, irisan terbatas, gabungan diperluas, dan gabungan terbatas. Berdasarkan operasi-operasi tersebut berlaku sifat idempoten, sifat komutatif, dan hukum De Morgan.
2. Pengambilan keputusan pada PFSS tidak mempertimbangkan tingkat kepentingan dari masing-masing parameter, sedangkan dalam kehidupan sehari-hari tingkat kepentingan dari masing-masing parameter tidak selalu sama. Dengan demikian pengambilan keputusan menggunakan GPFSS memberikan hasil yang lebih baik terhadap permasalahan dalam kehidupan sehari-hari.