

BAB IV

KESIMPULAN

Dalam penelitian ini diperoleh bahwa *bijektif N-soft set* merupakan tipe khusus dari *N-soft set*. Kemudian, dalam konsep *bijektif N-soft set* juga diperoleh komplemen *bijektif N-soft set*. Pada *bijektif N-soft set* telah didefinisikan operasi *restricted AND* pada suatu *bijektif N-soft set*, ketergantungan antara 2 buah *bijektif N-soft set*, dan reduksi dari *bijektif N-soft set* yang berhubungan dengan sistem keputusan *bijektif N-soft set*.

Selain itu, dalam *bijektif N-soft set* juga diperoleh sifat-sifat yang terkait dengan operasi-operasi yang telah didefinisikan sebelumnya antara lain sifat tertutup pada komplemen dan operasi AND. Di bagian akhir dari tesis ini, telah didefinisikan suatu algoritma yang dapat dijadikan sebagai suatu metode alternatif dalam penyelesaian masalah pengambilan keputusan yang kasusnya dapat direpresentasikan sebagai suatu *bijektif N-soft set*.

