

ABSTRAK

Dalam penelitian ini, dikaji komplemen *bijektif N-soft set*, 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, pada penelitian ini juga dikaji sifat-sifat yang terkait dengan operasi-operasi yang ada serta diberikan suatu algoritma sebagai aplikasi dalam proses pengambilan keputusan yang kasusnya dapat direpresentasikan sebagai suatu *bijektif N-soft set*.

Kata Kunci : *N-Soft Set, Bijektif N-Soft Set.*