

BAB IV

KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan pada BAB III diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Koefisien korelasi diperumum pada penelitian ini merupakan suatu fungsi yang mengukur keeratan hubungan linear antara dua *intuitionistic fuzzy soft set* yang terkait dengan suatu bilangan riil α sembarang. Hasil ini merupakan perluasan dari kajian sebelumnya yang dilakukan oleh Suren-der Sigh, dkk. [10] yang hanya menyajikan koefisien korelasi diperumum pada *intuitionistic fuzzy set*.
2. Pada penelitian ini telah disajikan contoh kasus masalah pengambilan keputusan dengan menggunakan metode MAGDM. Jika nilai α yang diberikan oleh para pengambil keputusan semakin besar, maka nilai ko- relasi semakin kecil, begitupun koefisien korelasinya. Kemudian bobot untuk setiap parameter ν_j dipertimbangkan ditentukan dengan menggu- nakan nilai entropi.