

B A B V

K E S I M P U L A N

Dalam pembahasan bab-bab di muka dapat diambil beberapa kesimpulan untuk korelasi rank Spearman dan konkordansi Kendall W sebagai berikut :

1. Korelasi rank Spearman

- r_s mengukur derajat hubungan diantara rank pada pengamatan X dan Y, sehingga data yang dihadapi harus dibuat ranking terlebih dahulu.
- Pada hakekatnya r_s adalah suatu korelasi sampel perkalian momen Pearson yang diterapkan pada rank dari pengamatan dan bukan pada harga-harga pengamatan itu sendiri.
- r_s dapat mengatasi kesulitan dalam menghadapi data ordinal, dan tidak mengasumsikan adanya hubungan linear antara variabel X dan Y.

2. Koefisien Konkordansi Kendall W.

- Koefisien konkordansi Kendall W mengukur kadar

asosiasi antara sejumlah k himpunan ranking dari n obyek atau individu.

- Koefisien konkordansi Kendall W berguna untuk menetapkan kecocokan (kesepakatan) antara beberapa penilai, atau asosiasi antara tiga variabel atau lebih.
- Pembahasan koefisien konkordansi Kendall W pada tugas akhir ini tidak dibahas W yang mempunyai data dengan nilai sama.

