

Penggunaan Makro Minitab untuk Tranformasi Data Ordinal ke Interval

R. Dachlan Muchlis
Laboratorium Statistika FMIPA UNISBA
Roisdm@stat.unisba.ac.id
Jln. Tamansari No.1 Bandung

ABSTRAK

Dalam penelitian sosial seringkali diperlukan transformasi data pengamatan dari skala pengukuran ordinal ke dalam skala pengukuran interval, Hal ini dilakukan untuk memenuhi persyaratan analisis data yang digunakan. Dari sekian banyak perangkat lunak pengolah data, satupun belum ada yang khusus dapat digunakan untuk membantu melakukan proses scaling. Perhitungan secara manual mudah dilakukan, tetapi jika dihadapkan pada jumlah item pertanyaan yang cukup besar membutuhkan waktu perhitungan yang lama. Dalam makalah ini akan dikemukakan suatu hasil penelitian penggunaan Makro Minitab dalam membantu melakukan proses scaling sehingga diperoleh hasil komputasi yang relatif singkat dibandingkan dengan pengembangan lain yang pernah ada.

Kata Kunci : Scaling, Succesive Interval, Makro Minitab
