

## **Skala Kepribadian Materialistis: Properti Psikometris Menggunakan Pemodelan Rasch**

*Ririn Mamiek Wulandari<sup>1</sup>, Rahmat Hidayat<sup>2</sup>*

Fakultas Psikologi, Universitas Gadjah Mada<sup>1,2</sup>

[ririnmamiek95@mail.ugm.ac.id](mailto:ririnmamiek95@mail.ugm.ac.id)<sup>1</sup>, [r.hidayat@ugm.ac.id](mailto:r.hidayat@ugm.ac.id)<sup>2</sup>

**Abstrak.** Penelitian mengenai alat ukur materialisme sebagai kepribadian di Indonesia masih memiliki beberapa kekurangan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui properti psikometris menggunakan pemodelan Rasch pada skala kepribadian materialistis. Penelitian ini dilakukan pada 505 mahasiswa Diploma/S1/S2 yang berusia 18-25 tahun dengan menggunakan teknik *accidental sampling*. Analisis data menggunakan pemodelan Rasch yang didukung oleh perangkat lunak Winstep. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 16 aitem yang sesuai dengan pemodelan Rasch, kategori respon berfungsi dengan baik, reliabilitas (aitem=0,99, responden=0,55, *Cronbach's Alpha*=0,61). Hasil analisis juga menunjukkan bahwa terdapat lima aitem bias jender, dan hasil pengukuran sangat tinggi akan diperoleh pada level kepribadian materialistis sedang.

**Kata kunci:** *materialisme, properti psikometris, pemodelan rasch*

## **Materialism As Personality: Psychometric Properties Using Rasch Model**

*Ririn Mamiek Wulandari<sup>1</sup>, Rahmat Hidayat<sup>2</sup>*

Fakultas Psikologi, Universitas Gadjah Mada<sup>1,2</sup>

[ririnmamiek95@mail.ugm.ac.id](mailto:ririnmamiek95@mail.ugm.ac.id)<sup>1</sup>, [r.hidayat@ugm.ac.id](mailto:r.hidayat@ugm.ac.id)<sup>2</sup>

**Abstract.** Research on the instrument of materialism as personality in Indonesia still has several deficiencies. The purpose of this study was to determine the psychometric properties using Rasch model on materialistic personality scale. This study was conducted on 505 diploma/S1/S2 students aged 18-25 years old using accidental sampling technique. Data analysis using the Rasch model which is supported by Winstep software. The results showed there were 16 items that fit with the Rasch model, rating scale functioned appropriately, reliability (item=0,99, person=0,55, *Cronbach's Alpha*=0,61). The analysis results also show that there are five items that are gender biased, and very high measurement information will be obtained at the moderate materialistic personality level.

**Keywords :** *materialism, psychometric properties, Rasch Model*