



UIN SUSKA RIAU

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Instrumen Pengukuran Makna Hidup: Eksplorasi, Konstruksi dan Identifikasi Properti Psikometri Berbasis Pendekatan *Indigenous Psychology* dan *Rasch Model*

Yasser Khadafi

Fakultas Psikologi

Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Indonesia.

(yasser.khadafi@yahoo.co.id)

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengeksplorasi sumber-sumber makna hidup berbasis pendekatan *Indigenous Psychology*, mengkonstruksi skala pengukuran makna hidup berbasis temuan studi eksplorasi dan mengidentifikasi properti psikometris berbasis analisis *Rasch Model (RM)* dan *Exploratory Factor Analysis (EFA)*. Sebanyak 1060 responden dilibatkan dalam penelitian ini, yang dipecah menjadi tiga tahapan distibusi dari dua studi. Studi pertama dilakukan dengan mendistribusikan angket pertanyaan terbuka makna hidup yang telah disusun kepada 669 responden (N Multi-respon= 1338), dan studi kedua dilakukan dengan mendistribusikan Skala Makna Hidup Indigenous Indonesia (*Indigenous Indonesian Meaning of Life Scale* atau *IIMLS*) kepada 51 responden *try-out* dan 390 responden *field test*. Hasil temuan menunjukkan bahwa *IIMLS* dengan 49 aitem memiliki reliabilitas *alpha* dan item yang sangat baik dan stabil (*Alpha cronbach*= 0.90, *Item reliability*=0.99), memenuhi indeks kesesuaian aitem yang baik, serta bebas dari aitem *misfit* dan *outlier*, bebas dari bias aitem pada kategori jenis kelamin dan suku, telah memenuhi persyaratan unidimensionalitas dengan metode *Principal Component Analysis* dalam analisis *Rasch model* sebesar 44.7%, terverifikasi memiliki validitas skala peringkat yang baik, memiliki faktor struktur yang stabil dan *Exploratory Factor Analysis* menyarankan 2 faktor pada 20 aitem *IIMLS* (*Alpha cronbach*= 0.83, *Item reliability*=0.99). Kesimpulan penelitian saat ini adalah angket pertanyaan terbuka makna hidup yang telah di konstruksi dapat mengeksplorasi konstrak unik makna hidup dan *IIMLS* direkomendasikan sebagai pengukuran valid untuk kelompok suku besar di Indonesia.

Kata kunci: *Makna Hidup, Pendekatan Indigenous Psychology, Pemodelan Rasch, Exploratory Factor Analysis.*



UIN SUSKA RIAU

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Meaning of Life Measuring Instrument: Exploration, Construction and Identification of Psychometric Properties Based on An Indigenous Psychology Approach and Rasch model

Yasser Khadafi

Faculty of Psychology

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau, Indonesia.

(yasser.khadafi@yahoo.co.id)

Abstract

The aim of this study was to explore the sources of the meaning of life based on an Indigenous Psychology approach, construct a measurement scale of the meaning of life based on the first finding of the exploration study, and identify psychometric properties based on the Rasch Model (RM) analysis and Exploratory Factorial Analysis (EFA). A total of 1060 respondents were included in this study, which was divided into three stages of distribution from two studies. The first study was conducted by distributing the open-ended questionnaires of meaning of life that had been compiled to 669 respondents (N multi-responses = 1338), and the second study was conducted by distributing of the Indigenous-Indonesian Meaning of Life Scale (IMLS) to 51 respondents of try-out and 390 field test respondents. The results show that IMLS with 49 items has a very good alpha and item reliability (Cronbach's alpha= 0.90, Item reliability=0.99), good item by estimate the item-fit statistic, free bias of item on gender and ethnic category, fulfilled the requirement of unidimensionality with principal component analysis-method in rasch model analysis (raw variance explained= 44.7%), verified has a good rating scale validity, a stable factor structure and subsequent exploratory factor analyses suggested 2 factors for 20 Items of the IMLS ($\alpha_{cronbach}= 0.83$, Item reliability=0.99). The conclusion for this current study are the open-ended questionnaire of the meaning of life that has been constructed can explore the meaning of life construct, and the IMLS is recommended as a valid measurement tool in the big ethnic group in Indonesia.

Keywords: *The Meaning of Life, Indigenous Psychology Approach, Rasch Model Analysis, Exploratory Factor Analysis*