UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS KUISIONER SELF EFFICACY DAN OUTCOME EXPECTATION OLAHRAGA PADA POPULASI USIA LANJUT

Oleh: Cerika Rismayanthi, dr. Prijo Sudibjo, dr. Novita Intan Arovah, Krisnanda Dwi Apriyanto

ABSTRAK

Latar Belakang:

Self efficacy (keyakinan diri untuk dapat berolahraga walaupun menghadapi hambatan) dan *outcome expectatations* (harapan akan manfaat olahraga) merupakan determinan penting perilaku olahraga.

Tujuan:

Penelitian ini bertujuan untuk mengadaptasi serta menguji validitas dan reliabilitas instrument self efficacy dan outcome expectation pada populasi dewasa sampai usia lanjut.

Metode:

Pada tahap pertama dilakukan penerjemahan instrument oleh 6 penerjemah dengan mekanisme *forward* dan *backward translation* serta *synthesis*. Tahap kedua meliputi uji keterbacaan pada 25 partisipan dan uji validasi isi oleh 5 panel ahli. Sedangkan tahap terakhir adalah uji *psychometric* yang meliputi uji *internal consistency* (*n*=126), uji reliabilitas dengan menggunakan uji test and re test (n=70) dan uji confirmatory factor analysis (n=126) untuk mengukur validitas kuisioner pada populasi di Indonesia

Hasil:

Hasil adaptasi kuisioner menunjukkan keterbacaan yang tinggi serta content validitas yang baik. Nilai a Cronbach pada kedua kuisioner adalah 0.95 yang berarti bahwa kuisioner memliki internal consistency yang sangat baik. Uji reliabilitas dengan menggunakan test dan retest menunjukkan hasil intraclass correlation berkisar antara 0.53 sampai dengan 0.86 untuk semua item, yang berarti reliabilitas kuisioner ada pada kisaran cukup sampai dengan sangat baik. Hasil factor loading dan R² juga mengindikasikan validitas yang baik. Akan tetapi hasil goodness dan fitness test data respon partisipan berdasarkan model factor latent dari pengembang instrument, menunjukkan hasil yang kurang optimal dengan RMSEA sebesar 0.205 dan 0,1 08 untuk instrument self efficacy dan outcome expectation.

Kesimpulan:

Hasil adaptasi kuisioner dapat dipergunakan pada populasi dewasa sampaid engan lanjut usia di Indonesia. Akan tetapi penelitian lebih lanjut tentang pemodelan factor latent/covariance data yang lebih tepat pada populasi ini.

Kata Kunci: self efficacy, outcome expectation, usia lanjut, validitas, reliabilitas.