

Evaluasi psikometrik tes kecerdasan calon didik instansi X

Ringking Marina Korah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20370689&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk mengevaluasi instrumen Y yang digunakan sebagai alat seleksi psikologi calon didik instansi X. Instrumen Y, terdiri dari tiga subtes yaitu kecerdasan, kecermatan, dan kepribadian. Dalam penelitian ini, evaluasi akan dilakukan untuk menguji kembali validitas, réhabilitas, item tes dan juga melakukan equaïng terhadap skor. Subtes kecerdasan ini memiliki empat paralel tes yang telah digunakan dalam seleksi calon didik instansi X. Sampel dalam penelitian ini dipilih secara random dengan jumlah total 1393 orang (697 berasal dari peserta tes paralel B/PMJ B dan 696 dari tes paralel D/ PMJ D). Pengolahan dilakukan dengan menggunakan pendekatan teori tes klasik (dengan ITEMAN) dan item response theory (dengan LISREL 8.3, QUEST, dan BILOG-MG). Hasil pengujian unidimensionalitas menunjukkan bahwa validitas konstruk kedua tes paralel baik (model fit). Réhabilitas kedua paralel tes juga baik, yaitu dengan nilai di atas 0.9. Hasil analisis a n e h o r items menunjukkan bahwa terdapat enam buah item yang perlu dihilangkan. Peneliti kemudian mengusulkan item-item pengganti yang diperoleh dari 37 item yang merupakan item-item yang telah dianalisis dan dianggap baik. Dari hasil penyetaraan, ditentukan batas baru (untuk kepentingan seleksi) yaitu menggunakan tetha sebesar -0.19308.