

PENGUJIAN VALIDITAS COLE'S GROWTH ASSESSMENT SLIDE RULE TERHADAP STANDAR BAKU ANTROPOMETRI WHO-NCHS DALAM MENENTUKAN STATUS GIZI BALITA

SRI POEDJI HASTOETY DJAIMAN -- E.021940093
(1996 - Skripsi)

Tujuan secara umum untuk mengetahui tingkat validitas CGASR terhadap WHO-NCHS. Secara khusus yang pertama, mengetahui tingkat kemampuan CGASR untuk mendeteksi balita status gizi baik, kurang dan buruk berdasarkan baku rujukan antropometri WHO-NCHS. Kedua, mengetahui letak "cut of point" CGASR berdasarkan batas klasifikasi gizi baik, kurang dan buruk baku rujukan antropometri WHO-NCHS. Ketiga mengetahui nilai koreksi CGASR berdasarkan baku rujukan antropometri WHO-NCHS. Keempat, membuat batasan klasifikasi status gizi baik, kurang dan buruk CGASR berdasarkan baku rujukan antropometri WHO-NCHS.

Penelitian ini menggunakan data sekunder dari penelitian UPGK 1981, dengan metode Pre Experiment Design dengan Static Group Comparison. Sample diambil dengan cara Cluster Stage Random Sampling sejumlah 1440 balita. Analisa dilakukan dengan cara uji validitas dan regresi linear.

Dari analisis diperoleh "cut of point" CGASR berada didalam range WHO-NCHS sehingga memungkinkan nilai CGASR dapat sama dengan nilai WHO-NCHS. Pada uji validitas CGASR secara umum baik, validitas terbaik pada status gizi baik dan indeks antropometri BB/U, dilihat dari hasil "cut of point" batas klasifikasi kedua baku rujukan tidak jauh berbeda. Analisis berdasarkan kelompok umur, anak usia 24-35 bulan dengan status gizi buruk berdasarkan TB/U, memiliki tingkat validitas yang paling baik. "Cut of point") dari kedua baku rujukan tidak jauh berbeda. Dari seluruh analisa CGASR mempunyai tingkat validitas yang sama dengan WHO-NCHS. Pada akhirnya dari nilai koreksi dibuat batasan untuk mengklasifikasikan status gizi dalam menggunakan c. untuk itu CGASR dapat digunakan sebagai baku rujukan antropometri dengan menggunakan batasan tersebut.

Kata Kunci: GIZI BALITA