

## **Self-Report Cognitive Abilities Questionnaire (SRCAQ)**

### **Deskripsi**

SRCAQ merupakan kuesioner singkat untuk mengukur laporan diri mengenai kemampuan kognitif (self-reported cognitive abilities). SRCAQ terdiri atas 12 item dan mengukur enam kemampuan utama (*broad ability*) dalam teori CHC, yakni penalaran fluida (*fluid reasoning, Gf*), ingatan kerja (*short-term working memory, Gwm*), ingatan jangka Panjang (*long-term memory, Glr*), pemahaman pengetahuan (*comprehension knowledge, Gc*), kecepatan pemrosesan (*processing speed, Gs*), dan pemrosesan visual (*visual processing, Gv*). SRCAQ dapat digunakan sebagai penilaian subjektif individu terhadap kemampuan dirinya. Namun demikian skala ini tidak dapat digunakan sebagai pengganti pengukuran kemampuan kognitif secara objektif.

### **Properti psikometris SRCAQ**

Reliabilitas Alpha Cronbach untuk subskala Gf, Gwm, Glr, Gv, Gc, dan Gs masing-masing adalah  $\alpha = .69$ ,  $\alpha = .65$ ,  $\alpha = .63$ ,  $\alpha = .66$ ,  $\alpha = .68$ , dan  $\alpha = .66$ . Koefisien reliabilitas Spearman-Brown untuk subskala Gf, Gwm, Glr, Gv, Gc, and Gs masing-masing adalah  $rsb = .69$ ,  $rsb = .65$ ,  $rsb = .63$ ,  $rsb = .68$ ,  $rsb = .68$ , dan  $rsb = .66$ . Perlu dicatat bahwa reliabilitas yang rendah disebabkan oleh fakta bahwa skalanya sangat singkat (hanya dua item untuk setiap subskala). SRCAQ memiliki validitas faktorial yang memadai dan menunjukkan invariant pengukuran antar jenis kelamin (untuk lebih detail, lihat Akhtar & Silfiasari, 2022).

### **Referensi:**

Akhtar, H., & Silfiasari. (2022). A brief measure of self-reported cognitive abilities: Are males and females different?. *Testing, Psychometrics, Methodology in Applied Psychology*. 29(4), 475-493. <https://doi.org/10.4473/TPM29.4.6>

### **Petunjuk penggeraan**

Berikut ini beberapa tugas yang berkaitan dengan kemampuan kognitif. Nyatakan seberapa sulit atau mudah melakukan tugas ini bagi Anda jika dibandingkan dengan orang lain seusia Anda.

SS: Sangat sulit

B: Biasa saja

SM: Sangat mudah

S: Sulit

M: Mudah

No	Item	SS	S	B	M	SM
1	Merumuskan solusi dari persoalan yang belum pernah saya hadapi					

2	Menemukan prinsip yang mendasari suatu permasalahan					
3	Mengingat banyak hal dalam satu waktu					
4	Mengingat informasi yang saya peroleh meskipun ada banyak gangguan					
5	Mengingat detail tentang suatu kejadian dalam foto lama					
6	Mengingat nama-nama teman masa kecil saya					
7	Memperkirakan apakah suatu perabot muat ditempatkan di dalam ruangan hanya dengan membayangkannya					
8	Membayangkan bentuk suatu benda jika diputar, diperbesar, atau diperkecil					
9	Memiliki banyak kosakata					
10	Memiliki pengetahuan umum yang luas					
11	Membaca secara cepat					
12	Menulis secara cepat					

**Skoring SRCAQ:**

Gf: 1-2; Gwm: 3-4; Glr: 5-6; Gv: 7-8; Gc: 9-10, Gs: 11-12