

MATA KULIAH TES INTELIGENSI

DOSEN PEMBIMBING: TANTI SUSILARINI, S.PSI., M.SI, PSI

TES SPM

KELOMPOK 3

ZULFA RAHMADHIA (2524090044)

DEFFY RATNA SYAFIRA (2524090072)

**T
E
S**

**R
P
M**

Pengertian

Raven Progressive Matrices (SPM, CPM, APM) : merupakan kelompok tes inteligensi non-verbal yang dikembangkan oleh John C. Raven. Tes ini mengukur kemampuan individu dalam memahami hubungan, pola, dan melengkapi bagian yang hilang pada gambar secara sistematis.

TES SPM



- Tes non-verbal berbentuk gambar, 60 soal dalam 5 seri (A-E), tiap seri 12 soal.
- Mengukur terutama faktor umum (g), untuk usia 6-65 tahun.
- Bisa individual atau klasikal (maks. 30 orang per tester), bebas budaya.

**S
E
J
A
R
A
H**



Tujuan utama SPM adalah untuk mengukur kemampuan kognitif umum (general cognitive ability) atau g factor.



TUJUAN

- John Carlyle Raven
- 1936 (diciptakan)
- 1938 (diterbitkan)
- Revisi : 1960, 1980 dan 1990

Aspek

- Daya abstraksi
- Berpikir logis/nalar
- Kecepatan dan ketelitian
- Konsentrasi



Penyajian

- 60 soal (5 Set: A, B, C, D, E) (1 Set 12 soal)
- Power test
- 30 menit
- Usia 6 – 65 tahun



Pelaksanaan

- Individu / kelompok
- Melengkapi gambar rumpang



Skoring

- Benar = 1, Salah = 0
- Skor mentah diubah ke persentil sesuai tabel norma usia
- **Klasifikasi Grade**
 - ~ I (Superior): Diatas 95
 - ~ II (Above Average): 75 – 95
 - ~ III (Average): 25 – 75
 - ~ IV (Below Average): 5 – 25
 - ~ V (Mentally Defective): Dibawah 5



Kelebihan

- Bebas budaya, instruksi simple, bisa massal

Kekurangan

- Validitas lebih rendah

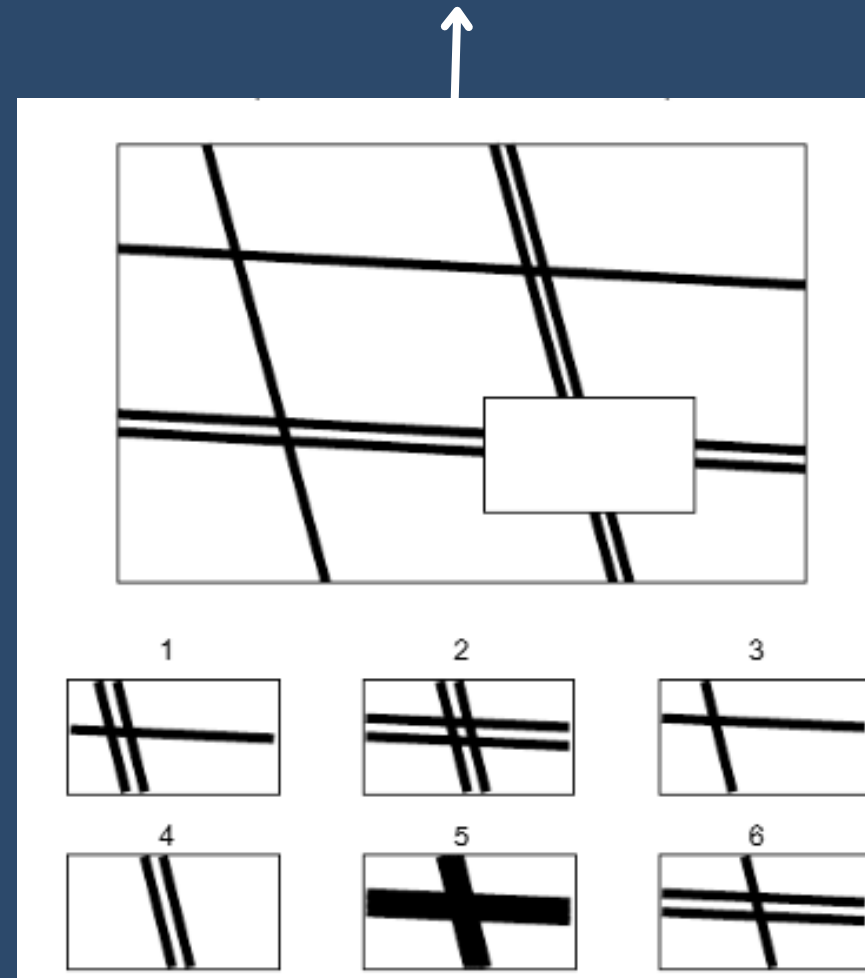


Validitas

- Internal consistency: 0,80 – 0,90)
- Tinggi mengukur g-factor

Reliabilitas

- Alpha Cronbach (Indonesia): 0,84



REFERENSI

Suwartono, C., Amiseso, C. P., & Handoyo, R. T. (2017). Uji Reliabilitas dan Validitas Eksternal The Raven's Standard Progressive Matrices. *Humanitas*, 14(1), 1.

Program Studi Psikologi FISIP UNMUL. (2016). Modul tes inteligensi anak dan dewasa. *Program Studi Psikologi FISIP UNMUL*.
<https://psikologi.fisip-unmul.ac.id/main/wp-content/uploads/2016/06/MODUL-TES-INTELIGENSI-ANAK-DAN-DEWASA.pdf>

Putri, M. R., Ayu, J. P. R., Rahmah, N., & Irawan, A. I. (2024). Makalah tes Raven Progressive Matrices (SPM, CPM, APM) [Makalah tidak diterbitkan]. *Fakultas Psikologi, Universitas Persada Indonesia Y.A.I.*
https://dosen.upiyai.ac.id/v5/dokumen/materi/950270/215_20241015064940_MAKALAH%20TES%20INTELEGENSI%20KEL%203%20%20TES%20RAVEN%2010.20%20gasal%202425-compressed.pdf

TERIMA KASIH