

TES PSIKOLOGIS (TES DAT)

Dra. Hj. SW. Indrawati, M.Pd., Psi
Jurusan Psikologi Pendidikan dan Bimbingan
FIP UPI
Bandung

DIFFERENTIAL APTITUDE TEST (DAT)

- ◉ Oleh Bennett, Sheashore, dan Wesman.
- ◉ Disusun untuk kepentingan konseling pendidikan dan penjurusan.
- ◉ Dalam perkembangannya digunakan juga untuk bidang lain, untuk rekrutmen, seleksi, promosi, dan lain-lain.
- ◉ Awalnya disusun untuk anak usia pendidikan tingkat 8-12 (SMP dan SMA), namun dalam perkembangannya digunakan juga untuk dewasa (yang sudah menyelesaikan pendidikannya)
- ◉ Dikembangkan dengan tujuan mengukur kemampuan (*Ability*) baik anak laki-laki atau perempuan.

BAKAT PADA TES DAT MENGACU PADA DEFINISI BAKAT OLEH BINGHAM, YAITU :

- ◉ Bakat adalah suatu kondisi/sekumpulan karakteristik yang bersifat simptomik/gejala-gejala dari kemampuan individu untuk memperoleh keahlian.
- ◉ Gejala-gejala kemampuan relatif dari individu sebagai salah satu aspek yang penting dari kemampuannya dalam persiapan untuk membangun minat dari kemampuan itu.

BEBERAPA SUBTES DAT

1. VERBAL REASONING

Memahami konsep-konsep yang dibentuk dengan kata-kata, mengevaluasi kemampuan membuat abstraksi dan generalisasi juga berfikir konstruktif bukan untuk kelancaran bahasa, tapi lebih kepada kemampuan logika verbal.

2. NUMERICAL ABILITY

Digunakan untuk mengungkap kemampuan individu dalam penggunaan penguasaan angka-angka dan hubungan numerik yang sederhana

BEBERAPA SUBTES DAT

3. ABSTRACT REASONING

Penekanan pada prakarya nonverbal, untuk memahami adanya hubungan yang logis dari figur-figur abstrak.

4. SPACE RELATION

Mengukur kemampuan untuk mengenali benda-benda konkrit melalui penglihatan terutama benda-benda 3D. Diharapkan subjek bisa memanipulasi secara mental, punya kreasi terhadap struktur benda tertentu.

BEBERAPA SUBTES DAT

5. MECHANICAL REASONING

Mengukur daya penalaran seseorang dalam kerja mekanik dan prinsip-prinsip fisika.

Subtes ini dipengaruhi oleh label pendidikan.

6. CLERICAL SPEED AND ACCURACY (CSA)

Terdiri dari dua bagian, masing-masing 100 item, mengukur kecepatan kerja beserta tingkat akurasi.

BEBERAPA SUBTES DAT

7. LANGUAGE USAGE

Spelling : sangat dipengaruhi oleh bahasa setempat, didalamnya terdapat perbendaharaan kata sehari-hari, akrena sangat dipengaruhi bahasa setempat maka di Indonesia tes ini tidak bisa diterjemahkan, karena spelling (pengucapan) berbeda dalam setiap bahasa

Sentence : mengungkap kemampuan membedakan tata bahasa yang baik/buruk bagi penggunaan kata yang tepat pada suatu bahasa. Spelling dan sentence tidak saling berkaitan.

PRINSIP DASAR TES DAT

Berdiri sendiri (Independent Test), kecuali pada bagian power test (CSA) .

1. Subtes dapat berdiri sendiri (dapat digunakan sendiri-sendiri secara terpisah sesuai kebutuhan).
2. Subtes hanya mengukur satu aspek (satu kemampuan).
3. Subtes mempunyai norma-norma sendiri dan tidak dijumlahkan.
4. Pengecualian untuk Power Test, mengungkap seberapa besar potensi/kemampuan individu dapat menyelesaikan tugas/pekerjaan.

TERIMA KASIH.....