

PAKET 15

E-BOOK SELEKSI KEMAMPUAN BIDANG

TES PAULI



TES PAULI

A. DEFINISI TES PAULI

Tes Pauli merupakan penyempurnaan dari Tes Kraepelin yang diciptakan oleh Emil Kraepelin. Tes Pauli dikembangkan oleh Prof. Dr. Richard Pauli bersama Dr. Wilhelm Arnold dan Prof. Dr. Vanmethod pada tahun 1983. Metode yang dikembangkan pada Tes Pauli disempurnakan agar bisa mendapatkan data tentang kepribadian seseorang melalui tes tersebut. Pauli juga menghubungkan metode eksperimental dengan karakterologi modern agar tes Pauli ini dapat dibandingkan dengan tes kepribadian.

Unsur yang paling kuat dalam tes Pauli adalah kemauan yang merupakan karakter kepribadian manusia dan prinsip utama Tes Pauli adalah setiap manusia mampu belajar dan berlatih dengan adanya motivasi atau kemauan dari dalam diri yang kuat.

Sama halnya dengan Tes Kraepelin, Tes Pauli juga dikatakan sebagai tes koran karena lembar soal yang berisi angka-angka dengan ukuran kertas lebar seperti koran. Tes ini juga termasuk tes kecepatan yang ditunjukkan dengan banyaknya angka yang harus dikerjakan dengan waktu terbatas.

Jika Tes Kraepelin dilakukan dengan cara menjumlahkan angka-angka yang disediakan dari bawah ke atas, Tes Pauli adalah kebalikannya, yaitu menjumlahkan angka-angka pada lembar kerja dari atas ke bawah kemudian menuliskan hasilnya di sebelah kanan kedua angka yang dijumlahkan tersebut. Jika hasil penjumlahannya lebih dari 9 cukup tulis angka satuannya. Tes ini pada umumnya terdiri atas 45 kolom dan 60 baris, setiap 3 menit peserta akan mendapat instruksi "GARIS!" yang berarti peserta harus memberikan tanda garis di akhir angka yang dijumlahkannya kemudian melanjutkan perhitungan kembali ke angka selanjutnya.

B. TUJUAN TES PAULI

Tes Pauli dilakukan dengan tujuan untuk melihat hasil kerja yang merupakan fungsi dari motivasi atau kemauan dan kemampuan. Hal tersebut dipengaruhi oleh ketelitian, ketekunan, dan daya tahan. Pada intinya, Tes Pauli merupakan tes untuk

mendapatkan data, seperti keuletan, ketahanan, stabilitas emosi, dan kemauan individu terutama dalam menghadapi pekerjaan.

Faktor-faktor lain yang sangat memengaruhi sukses tidaknya seseorang menghadapi Tes Pauli sama halnya dengan faktor yang memengaruhi Tes Kraepelin.

C. ASPEK-ASPEK YANG DIUKUR TES PAULI

Ada beberapa aspek yang diukur oleh Tes Pauli di antaranya:

a. Tanggung Jawab dan Ketelitian

Ketelitian menunjukkan sikap yang stabil, tidak mudah terpengaruh, waspada, dan fokus terhadap pekerjaan, begitupun dengan rasa bertanggung jawab yang menunjukkan kepedulian terhadap tanggung jawabnya.

b. Kehati-hatian

Seseorang yang memiliki kehati-hatian menunjukkan sikap yang cermat, konsentrasi, siaga, waspada, dan tetap tenang terhadap tekanan yang diterimanya.

c. Pengendalian Perasaan

Pengendalian perasaan merupakan sikap tenang, mampu menjaga emosi, dapat menyesuaikan diri, dan tidak mudah terhasut.

d. Dorongan Berprestasi

Keinginan berprestasi merupakan sebuah dorongan dari dalam diri biasanya ditunjukkan dengan loyalitas yang tinggi terhadap suatu pekerjaan.

e. Energi Psikis

Sikap ini sangat penting terutama dalam sebuah lingkungan kerja yang syarat akan tekanan, energi psikis akan berpengaruh pada potensi kerja seseorang.

f. Perencanaan

Kemampuan mengatur dan merencanakan segala sesuatu merupakan sikap mengarahkan diri agar lebih terfokus, hal tersebut sangat dibutuhkan dalam suatu pekerjaan apapun yang ditekuni.

D. KETENTUAN DALAM Pengerjaan TES PAULI

Tidak jauh berbeda dengan Tes Kraepelin, Tes Pauli merupakan deretan angka-angka 0–9 yang terdiri atas 45 kolom dan 60 baris yang disediakan dalam lembar kertas lebar seperti koran sehingga sering disebut tes koran, tetapi ketentuan pengerjaan Tes Pauli sedikit berbeda dengan Tes Kraepelin sebagai berikut.

- a. Menjumlahkan angka-angka yang berdekatan dari atas ke bawah.
- b. Menuliskan hasil penjumlahan di sebelah kanan antara kedua angka yang dijumlahkan.

- c. Tulis hanya angka satuan, jika hasil penjumlahan lebih dari 9.
- d. Setiap 3 menit akan ada instruksi “GARIS!”, peserta diharuskan membubuhkan tanda garis di bawah angka hasil perhitungan terakhir dan segera melanjutkan perhitungan ke angka berikutnya.
- e. Jika ada yang salah dan ingin menggantinya, coret angka yang salah kemudian tulis hasil yang benar di sebelah kanannya.
- f. Jika ada satu lajur yang terlewat, tetap fokus lanjutkan ke lajur berikutnya agar tidak mengacaukan pencatatan perhitungan.
- g. Jika waktu masih ada tetapi lembar kerja sudah selesai dikerjakan, mintalah lembar kerja tambahan kepada petugas.

E. PENILAIAN DAN INTERPRETASI HASIL TES PAULI

Penilaian dan interpretasi hasil dari tes Pauli di antaranya dapat digambarkan sebagai berikut.

- a. Hasil awal yang baik dengan tidak ada kesalahan atau perubahan dan grafik yang tinggi mengindikasikan kesiapan yang matang dari peserta.
- b. Jumlah keseluruhan atau grafik secara keseluruhan menggambarkan penyesuaian diri seseorang.
- c. Adanya penyimpangan di luar aturan tes Pauli yang telah ditetapkan mengindikasikan stabilitas emosi yang kurang baik.
- d. Jalannya grafik secara keseluruhan digambarkan sebagai daya tahan peserta tes.
- e. Jumlah secara keseluruhan hasil tes menggambarkan energi kerja yang dimiliki peserta.
- f. Kesalahan atau pembetulan hasil perhitungan mengindikasikan ketelitian.
- g. Banyaknya hasil perhitungan yang salah dan hasil yang dibetulkan menggambarkan seberapa kuat konsentrasi peserta.
- h. Keseluruhan jalannya grafik atau tinggi rendahnya grafik yang telah dikerjakan menggambarkan kemauan dan motivasi peserta.
- i. Sebaiknya, titik akhir bisa lebih tinggi dari titik awal yang menandakan bahwa peserta mampu mengerahkan energi terhadap pekerjaannya.

F. TIP DAN TRIK MENGERJAKAN TES PAULI

Tip dan trik yang perlu diperhatikan agar sukses mengikuti Tes Pauli sama halnya dengan tip dan trik mengikuti Tes Kraepelin. Intinya adalah tetap fokus mengerjakan perhitungan dan perhatikan instruksi dari petugas dengan cermat. Jika ada instruksi “GARIS!” segera lakukan dan jangan menunda untuk kembali melakukan perhitungan. Usahakan selalu bersiap siaga agar perhitungan di awal pengerjaan hasilnya baik dan tetap tenang hingga waktu berakhir.

G. CONTOH LEMBAR Pengerjaan TES PAULI

Berikut ini adalah contoh lembar kerja Tes Pauli beserta cara pengerjaannya, pahami, pelajari, dan berlatih dengan serius agar sukses mengikuti Tes Pauli ini.

4		6		4	9	1	0	7	3
7	1	5	1	3	7	0	4	3	1
9	6	8	3	1	9	6	6	4	3
1	0	7	5	9	4	5	8	7	6
0	1	9	6	9	7	2	4	6	8
5	5	8	7	5	3	↓	9	7	1
3	8	3	1	8	2	8	9	9	3
5	8	3	4	6	6	3	4	6	7
9	4	2	<u>3</u>	3	1	8	7	4	8
2	1	2	5	3	1	6	6	5	7
6	8	3	5	1	↓	6	6	5	7
6	9	2	5	0	8	3	3	6	7
3	9	5	7	8	3	6	5	2	7
4	7	5	3	8	3	6	5	2	7
4	7	8	3	7	7	4	7	4	4
7	<u>1</u>	4		5	0	7	3	7	3
2	9	7		4	8	9	8	6	8

Untuk lebih memahami tes Pauli ini salah satu tips yang harus dilakukan adalah sering latihan sebelum mengikuti tes agar ketika mengikutinya sudah terbiasa dan melakukannya dengan lancar, untuk bisa berlatih Anda memerlukan lembar kerja yang bisa di dapat di internet, buku-buku psikotes, atau membuat lembar kerja sendiri. Caranya sama dengan cara membuat lembar kerja tes Kraepelin hanya cara pengerjaannya saja yang berbeda.

PETUNJUK Pengerjaan TES PAULI

Pada lembar kerja berikut ini terdapat deret angka-angka, peserta diminta untuk:

1. Menjumlahkan angka-angka yang berdekatan dari atas ke bawah dan menuliskan hasilnya di sebelah kanan antara kedua angka yang dijumlahkan.
2. Setiap 3 menit akan ada instruksi "GARIS@", peserta diharuskan memberi garis bawah pada angka hasil penjumlahan terakhir.
3. Segera lanjutkan perhitungan dengan melanjutkan angka selanjutnya.
4. Jika seluruh angka pada lembaran kerja telah selesai dijumlahkan dan waktu masih ada, mintalah tambahan kertas lembar kerja.

LEMBAR KERJA TES PAULI

0 6 2 6 2 3 6 6 7 8 5 1 7 6 2 0 2 8 3 3 6 0 7 2 0 4 9 8 8 0 8 5 2 1 2 4 0 4 1 6 4 8 0 2 9
4 3 7 2 2 6 5 0 3 1 5 5 3 6 5 7 9 3 0 0 9 7 2 2 3 5 0 1 4 9 1 0 0 6 3 5 7 7 6 8 5 1 4 1 1
5 6 9 2 0 3 9 8 3 9 9 3 0 4 0 4 0 9 8 5 0 4 6 1 2 6 0 0 7 7 2 7 4 0 2 1 1 9 3 5 6 5 8 5 8
3 5 5 9 5 2 4 9 5 9 3 8 7 4 9 2 7 1 8 9 8 7 0 6 2 6 8 4 2 0 4 0 3 3 6 2 0 2 8 4 2 7 9 1 7
0 6 6 0 4 2 7 0 3 0 8 9 1 5 2 9 3 2 7 8 5 3 6 4 7 0 5 0 6 9 8 9 7 3 2 1 4 8 5 7 7 5 7 4 3
4 7 7 6 2 1 5 6 6 8 8 6 4 6 4 8 9 6 1 4 4 0 7 5 2 8 8 9 8 6 3 7 3 6 6 8 6 4 8 1 1 5 2 7 2
7 9 9 7 1 4 9 0 3 1 2 3 4 5 9 2 7 1 5 8 6 7 9 8 8 3 2 7 2 6 0 7 9 1 1 2 0 9 2 5 2 0 8 8 8
6 6 8 0 4 3 9 3 9 7 0 3 4 6 2 6 0 4 1 5 6 0 1 8 6 3 2 9 9 7 6 9 4 8 1 7 6 4 3 3 2 5 1 9
4 2 4 5 9 8 6 8 8 2 4 5 9 3 4 2 4 4 2 7 4 3 0 4 1 8 3 0 2 6 5 0 3 7 3 2 2 0 4 2 2 3 3 7 0
2 1 6 2 0 3 7 4 6 0 2 1 1 9 9 7 5 5 5 4 3 9 0 3 0 0 5 3 1 1 1 6 1 0 6 6 1 0 3 7 4 9 5 5 1
9 1 5 6 3 8 4 0 8 0 2 1 6 1 7 4 7 8 4 2 2 6 9 6 8 6 1 9 9 0 9 5 9 6 6 2 0 5 5 3 7 1 7 6 3
5 7 1 5 9 5 9 0 3 6 3 5 6 6 4 1 1 7 1 5 5 9 4 9 1 1 2 3 5 7 8 2 4 8 9 3 4 8 5 5 1 1 9 7 4
1 3 6 4 2 7 4 8 3 6 1 0 8 4 3 2 2 8 6 2 3 5 7 2 0 2 9 6 8 1 0 0 5 7 7 3 8 1 2 5 7 1 7 0 9
7 2 2 0 1 6 5 7 8 4 5 3 3 3 4 1 9 2 4 7 9 4 5 1 0 7 6 0 2 8 4 7 8 7 5 0 9 4 7 4 5 0 3 3 2
8 9 3 9 8 7 6 3 0 5 3 3 3 2 0 1 8 8 7 6 6 2 2 5 1 5 7 5 1 5 1 9 6 6 0 9 6 8 1 2 6 7 8 6 9

4 8 1 6 8 4 8 4 3 5 2 8 3 1 5 6 3 6 0 0 2 5 8 1 9 1 7 3 8 2 9 1 0 3 5 5 9 0 3 8 8 7 1 7 8
0 2 9 6 7 6 0 2 1 2 0 8 5 2 3 2 8 8 5 3 2 6 6 6 1 7 5 8 8 8 1 3 8 5 8 6 2 0 7 0 5 1 1 8 3
0 7 5 9 2 8 2 5 6 0 4 0 9 1 3 7 3 9 5 9 2 8 1 1 5 4 2 8 1 9 8 3 3 8 2 1 8 6 7 2 9 0 9 1 7
3 2 3 0 5 9 8 0 8 3 4 4 2 3 6 1 1 8 4 5 6 9 6 5 6 8 2 7 7 6 9 8 7 8 5 1 9 9 7 7 3 2 8 9 3
0 2 8 4 8 6 7 4 0 0 9 4 7 3 3 2 0 7 1 9 9 2 1 3 3 1 0 9 8 3 4 8 6 0 0 4 0 7 4 2 1 6 0 8 3
4 0 7 7 0 2 8 6 2 0 8 4 5 9 4 2 8 1 8 8 6 5 7 3 7 7 3 8 9 4 3 7 5 1 4 2 1 0 8 0 6 3 7 8 2
0 4 3 2 4 6 0 1 1 1 8 5 0 7 6 1 9 7 8 5 8 3 1 5 3 7 0 2 1 1 0 6 2 5 3 4 4 3 8 2 5 2 4 0 5
7 0 9 3 5 8 3 4 7 7 5 9 1 8 0 9 0 6 2 1 4 0 4 5 0 7 1 6 6 3 0 5 5 5 4 5 4 7 7 3 8 8 6 4 7
3 8 7 8 1 4 7 8 7 0 9 9 3 3 1 0 4 5 3 0 6 2 2 2 4 7 6 6 8 2 8 1 6 5 1 5 1 5 6 3 3 2 0 2 1
1 8 1 8 4 2 6 0 7 1 3 0 2 7 4 3 7 7 0 6 0 1 3 0 9 7 6 8 8 9 0 6 1 4 4 6 6 5 4 1 3 1 6 6 1
9 2 7 5 0 0 5 3 1 3 4 2 8 3 2 7 1 4 4 5 9 8 7 9 3 5 4 3 9 6 2 3 4 3 7 0 5 9 3 3 5 8 8 6 5
1 7 9 8 7 9 9 8 8 1 4 2 1 5 2 3 1 8 7 5 8 7 6 9 1 0 8 3 8 8 6 8 6 2 3 2 9 8 6 1 0 0 0 2 3
0 4 1 6 5 3 5 8 3 7 1 5 6 8 1 5 8 5 3 5 7 7 6 3 5 9 5 2 3 4 7 4 3 2 1 8 2 8 7 6 0 7 7 7 1
2 9 1 5 9 0 5 4 1 4 0 6 4 8 0 1 7 9 3 0 2 0 5 0 3 4 2 3 0 6 2 7 8 2 8 4 1 4 1 1 4 8 1 6 5
8 0 4 7 3 4 6 7 7 1 0 7 8 8 8 1 5 9 2 6 1 6 9 5 5 2 0 5 0 8 0 4 2 9 2 3 9 8 7 1 9 5 1 7 2

7 1 3 3 3 8 6 0 8 6 4 0 3 1 3 4 3 4 7 8 4 6 5 1 6 7 8 4 2 4 5 9 8 5 0 7 0 5 5 2 5 1 5 7 0
4 7 3 7 3 8 4 1 6 2 3 0 2 2 9 9 0 7 2 5 7 7 5 8 3 3 9 8 8 9 4 1 0 6 9 2 2 0 9 7 3 2 6 1 8
8 4 2 8 5 4 8 3 8 5 4 3 0 4 0 4 2 8 2 8 9 5 9 7 8 9 8 5 4 4 1 0 8 5 9 9 6 8 9 6 6 5 2 4 4
0 1 3 7 7 9 0 5 3 9 3 5 2 1 5 9 8 1 2 9 0 6 4 9 5 0 3 6 2 1 8 4 9 4 0 8 0 9 5 4 8 6 5 6 7
2 2 4 4 4 1 3 7 9 2 5 0 2 9 2 4 7 3 9 5 9 2 0 3 9 4 4 1 9 9 5 1 9 7 9 2 0 2 4 4 5 3 1 4 7
9 7 0 6 2 8 1 9 3 7 6 5 6 4 5 1 9 5 3 7 0 3 5 1 9 7 9 0 9 8 2 6 9 6 6 4 3 1 9 5 8 2 5 4 3
3 4 3 2 2 9 3 0 5 8 9 9 5 9 1 0 3 4 1 4 4 1 9 8 7 2 8 4 0 8 1 5 2 9 6 2 8 7 3 9 4 2 6 6 4
2 5 5 7 6 4 9 3 3 7 4 2 0 4 5 4 5 2 8 4 3 5 9 6 5 7 9 0 2 7 6 7 8 6 7 8 5 9 8 8 5 9 2 3
3 5 1 9 1 4 0 2 4 7 7 3 5 4 9 5 0 5 6 1 7 2 4 4 7 0 4 6 8 6 9 8 8 3 1 3 7 1 8 5 2 1 8 6 9
1 4 0 0 7 8 1 7 4 6 7 1 7 3 4 4 7 6 9 7 1 0 2 7 5 1 6 8 5 5 4 4 7 1 7 5 8 6 6 7 1 2 0 9 6
1 0 0 4 0 9 2 6 3 5 0 4 8 9 3 2 2 6 3 1 0 7 3 4 3 2 6 1 5 2 1 1 1 1 5 0 1 3 2 2 9 2 0 8
5 0 9 4 1 3 0 3 1 6 7 6 1 9 6 3 5 2 8 8 6 4 2 7 7 3 6 3 2 8 4 9 8 9 1 4 6 0 7 5 4 4 7 6 6
5 4 7 4 0 3 4 2 7 5 9 1 2 2 9 2 7 4 2 0 2 3 6 7 4 6 6 0 3 6 8 7 5 9 1 3 9 0 6 7 5 4 5 5 4
6 4 6 3 1 4 4 0 0 5 0 2 5 6 3 4 1 7 2 7 2 5 6 8 6 6 8 5 9 4 3 8 3 2 3 5 7 6 4 7 7 4 5 1 6
4 6 0 6 6 9 8 3 7 5 1 5 8 5 3 1 5 6 7 8 8 1 8 1 6 1 2 1 9 8 6 0 9 0 1 8 9 4 3 2 7 4 9 2 8

4 7 0 8 8 3 7 5 6 0 2 4 9 7 6 1 7 5 5 9 0 9 1 1 7 9 0 4 5 2 3 8 3 2 7 1 2 6 5 8 8 5 3 7 1
4 7 7 0 3 3 4 8 5 0 6 4 4 6 7 0 4 3 3 0 5 1 3 0 9 8 0 3 2 3 6 9 5 0 0 6 8 4 3 7 2 2 7 5 2
2 4 4 4 8 6 3 4 4 3 5 2 9 6 0 7 2 0 6 1 1 3 1 6 8 5 9 0 0 9 5 2 7 6 8 6 3 3 0 3 4 1 0 8 6
0 7 6 1 7 5 4 4 1 3 4 5 9 8 2 2 5 4 9 2 1 5 0 3 7 8 1 4 6 8 8 3 5 0 6 0 7 9 4 5 9 2 8 7 4
6 8 1 1 0 1 7 7 9 8 4 1 6 3 2 6 1 4 6 6 9 3 9 8 0 5 9 9 3 5 2 9 6 1 3 9 9 3 2 5 1 2 0 1 0
7 0 1 3 7 0 7 1 4 8 0 2 7 1 7 6 2 2 4 1 2 4 4 0 2 9 4 5 3 7 0 0 8 7 0 7 9 9 2 3 6 9 1 7 2
7 6 7 4 6 7 3 3 9 0 0 5 6 1 4 2 1 2 2 3 4 2 4 1 1 5 3 4 0 2 8 1 2 0 5 9 6 7 6 5 3 1 8 9 5
7 0 2 7 2 6 9 1 5 8 5 9 1 0 7 4 0 7 7 2 3 8 2 1 3 2 9 2 1 1 9 5 0 7 3 9 3 7 2 9 0 2 3 9 2
1 9 9 6 9 0 1 0 2 2 1 5 4 8 0 4 7 3 8 0 6 8 4 9 5 9 7 4 8 6 6 3 4 9 6 7 5 2 6 5 7 3 8 2 6
2 3 5 4 7 2 5 2 8 7 5 6 7 7 7 0 5 7 9 7 2 6 4 8 5 0 0 3 1 2 8 4 7 7 9 8 0 5 6 4 2 4 0 1
8 9 0 2 5 3 7 4 8 4 1 0 1 2 9 9 1 5 6 5 6 4 1 2 0 9 1 9 6 1 3 9 1 8 0 9 7 9 3 3 4 8 7 9 2
3 1 6 7 9 0 6 7 1 7 5 4 5 1 3 4 0 3 8 6 3 5 7 7 2 1 6 3 4 9 4 9 8 4 2 1 4 5 9 3 1 5 5 1 3
8 8 0 4 9 3 4 3 6 8 2 6 1 7 6 2 9 5 9 0 7 3 2 0 3 6 2 9 3 8 2 2 5 6 1 9 8 1 4 8 6 4 6 4 9
5 3 0 1 5 5 5 7 5 1 4 7 8 7 8 9 0 7 1 4 8 1 7 8 9 7 6 9 5 4 0 4 6 4 7 6 5 3 5 1 6 8 6 9 7
4 7 0 8 8 3 7 5 6 0 2 4 9 7 6 1 7 5 5 9 0 9 1 1 7 9 0 4 5 2 3 8 3 2 7 1 2 6 5 8 8 5 3 7 1