

Trik Cepat Menaklukkan Deret Angka & Silogisme TIU Tanpa Bingung

■ Ringkasan & Sasaran Kompetensi:

Kumpulan pola deret angka bertingkat, deret Fibonacci, deret larik 2-3 tingkat, serta tabel kebenaran silogisme Modus Ponens, Tollens, dan Silogisme kategoris.

1. Pola Deret Angka TIU

Soal deret angka pada TIU SKD CPNS seringkali mengecoh jika hanya dihitung lompat satu. Berikut pola-pola utama:

- Pola 2 Larik (Berselang): Angka posisi ganjil (1, 3, 5, ...) memiliki pola sendiri, dan angka posisi genap (2, 4, 6, ...) memiliki pola sendiri.
- Pola Operasi Ganda: Pola berulang selang-seling operasi, misalnya (+3, x2, +3, x2).
- Pola Deret Fibonacci: Angka suku ke-n merupakan penjumlahan dari dua suku sebelumnya.

2. Kaidah Penarikan Kesimpulan (Silogisme)

Gunakan rumus praktis logika matematika:

- Modus Ponens: $[P \Rightarrow Q]$ dan $[P]$, maka kesimpulannya adalah $[Q]$.
- Modus Tollens: $[P \Rightarrow Q]$ dan $[\sim Q]$, maka kesimpulannya adalah $[\sim P]$.
- Silogisme: $[P \Rightarrow Q]$ dan $[Q \Rightarrow R]$, maka kesimpulannya adalah $[P \Rightarrow R]$.
- Kuantor Semua vs Sebagian: Jika premis satu berkuantor "Semua" dan premis dua "Sebagian", maka kesimpulan pasti berkuantor "Sebagian".

■ Siap Menguji Pemahaman Anda?

Kerjakan paket try out simulasi CAT dan Asesmen Nasional tingkat **SELEKSI CALON APARATUR SIPIL NEGARA (CPNS & PPPK)** secara interaktif langsung melalui platform <https://simulasi.yooiki.com> lengkap dengan analisis butir soal, ranking leaderboard, dan pembahasan komprehensif.