

Strategi Figural HOTS

(Analogi, Ketidaksamaan, Serial)

Pada level HOTS, soal tidak hanya meminta Anda memutar gambar, tapi melakukan Transformasi Multilapis (Rotasi + Warna + Jumlah).

1. Figural Analogi (Logika Pasangan)

Konsep: Hubungan A : B harus identik dengan C : D.

- **Ciri HOTS:** Transformasi majemuk. Elemen luar dan dalam bergerak dengan aturan berbeda.
- **Strategi (Metode Dekomposisi):**
 - a. Isolasi Elemen: Jangan lihat gambar utuh. Pilih satu bagian kecil (misal: titik hitam).
 - b. Tracking Aturan: Cek perubahannya (Rotasi? Warna? Posisi?). Terapkan ke gambar \$C\$.
 - c. Eliminasi Bertahap: Coret opsi yang tidak sesuai aturan pertama, lalu cari aturan kedua.
 - d. Contoh Pola: Segitiga putih tegak
\$\rightarrow\$ Segitiga hitam terbalik. (Artinya ada Inversi Warna + Rotasi 180°).

🚫 2. Figural Ketidaksamaan (Odd One Out)

Konsep: Menemukan satu gambar yang tidak mengikuti "hukum" kelompoknya.

- **Ciri HOTS:** Rotasi vs Pencerminan. Ini adalah jebakan paling mematikan.
- **Strategi (Metode Rotasi Mental):**
 - a. **Tentukan Patokan:** Pilih satu titik unik sebagai "tangan kanan" atau "kepala".
 - b. **Putar Objek:** Putar semua opsi secara mental ke posisi yang sama.
 - c. **Cari "Si Kidal":** Jika 4 gambar bisa saling menumpuk sempurna namun 1 gambar harus "dibalik/dicerminkan" agar sama, maka itulah jawabannya.
- **Tips:** Cek juga konsistensi jumlah (misal: jumlah sisi bangun vs jumlah titik di dalamnya).



✓ 3. Figural Serial (Deret Gambar)

Konsep: Melanjutkan pola urutan gambar selanjutnya.

- **Ciri HOTS:** Pergerakan dinamis (Elemen A gerak +1, Elemen B gerak +2, Elemen C diam).
- **Strategi (Metode Tracking):**
 - a. **Hitung Langkah:** Fokus pada satu objek, hitung lompatannya (45° , 90° , 135°).
 - b. **Cek Arah:** Apakah searah jarum jam (CW) atau berlawanan (CCW)?
 - c. **Pola Akumulasi:** Kadang elemen bertambah setiap langkah (1 garis -> 2 garis -> 3 garis).

⚡ Cheat Sheet: Trik Cepat Figural

Aspek Perhatikan Pola Ini

Warna Putih ↔ Hitam ↔ Arsir (Cek urutan perubahannya).

Rotasi Hafalkan sudut: 45° (serong), 90° (siku), 180° (terbalik).

Jumlah Hubungan sisi bangun (n) dengan elemen lain ($n + 1$ atau $n - 1$).

Posisi Atas, Bawah, Kiri, Kanan, Tengah (Gunakan sistem koordinat).



💡 Tips Mental "Anti-Zonk":

- **Gunakan Eliminasi:** Jangan cari jawaban benar, tapi salahkan opsi yang tidak masuk akal. Opsi yang bertahan adalah pemenangnya.
- **Aturan 30 Detik:** Jika pola tidak ketemu dalam 30 detik, LEWATI. Mata Anda mungkin sedang terkena ilusi. Kerjakan soal lain dan kembali lagi nanti dengan "mata yang lebih segar".