



SERI PANDUAN HPE TOOLKIT • VIDEO 12

# Sembilan Langkah Penyaringan

Apa yang disaring sebelum angka dihitung, dan di mana melihatnya.

Untuk: analisis

Video 2:39

Konsep

## PENYARINGAN

# Setiap transaksi melewati sembilan langkah

---

- ◆ Urutan selalu sama: langkah 1 sampai 9.
- ◆ Setiap langkah mencatat yang disisihkan.
- ◆ Hanya yang lolos tersisa untuk dihitung.
- ◆ **Nilai ekstrem** diperiksa paling akhir.

# Dari 39.894 transaksi, 470 tersisa

# 470

## transaksi tersisa

Uji paralel periode Oktober 2026.

- ◆ Langkah 4: **37.474** di luar pos tarif 17 baris.
- ◆ Langkah 7: **40** tanpa baris, didaftar terpisah.

Uji paralel • bukan usulan resmi

## HITUNGAN SETIAP LANGKAH

# Dari 39.894 sampai 470

| LANGKAH | NAMA                                             | DISISIHKAN    | TERSISA    |
|---------|--------------------------------------------------|---------------|------------|
|         | Transaksi dibaca                                 |               | 39.894     |
| 1       | Status dokumen dan sifat transaksi               | 1.394         | 38.500     |
| 2       | Duplikasi                                        | 513           | 37.987     |
| 4       | Lingkup pos tarif                                | <b>37.474</b> | 513        |
| 7       | Penempatan ke baris                              | 40            | 473        |
| 9       | Nilai ekstrem (aplikasi: 17, hitungan per baris) | 3             | <b>470</b> |

Langkah 3, 5, 6, 8: nol.

Uji paralel • bukan usulan resmi

# Nilai ekstrem: disisihkan atau dibatasi

## Disisihkan

- ◆ Nilai yang **mustahil**.
- ◆ Contoh: satuan tertukar.
- ◆ Tidak ikut dihitung.

## Dibatasi

- ◆ Nilai ekstrem yang **wajar**.
- ◆ 1% terendah dan 1% tertinggi dibatasi.
- ◆ Tetap ikut dihitung.

DI APLIKASI

# Tab Penyaringan di hasil perhitungan

● ● ● Hasil perhitungan · Penyaringan

1

Hasil 17 baris

Uji kelengkapan 2

Penyaringan

Berkas audit

2

TRANSAKSI DIBACA

39.894

TAK TERPETAKAN

40

BARIS PERLU DITELAAH

1

Sembilan langkah penyaringan

Dijalankan berurutan. Tidak ada penyaringan diam-diam: setiap langkah mencatat jumlah transaksi yang dikeluarkan beserta alasannya.

| LANGKAH | URAIAN                             | TRANSAKSI | NILAI (US\$) | CATATAN |
|---------|------------------------------------|-----------|--------------|---------|
| 1       | Status dokumen dan sifat transaksi | 1.394     | 1.653.548    | 3       |
| 2       | Duplikasi                          | 513       | 1.913.676    | >       |

1 tab · 2 transaksi dibaca · 3 hitungan setiap langkah

## RINGKAS

# Yang perlu diingat

---

- ◆ Sembilan langkah, selalu **berurutan**.
- ◆ Setiap langkah mencatat **alasan**; sebagian juga **baris**.
- ◆ Nilai ekstrem **paling akhir**.
- ◆ Transaksi tanpa baris **didaftar**.

### VIDEO BERIKUTNYA

## Video 13 · Dua Sumber, Rata-Rata Tertinggi