Pengembangan Instrumen Penelitian

Instrumen Penelitian

- **Instrumen** adalah suatu alat yang memenuhi persyaratan akademis shg dapat digunakan sebagai alat untuk mengukur suatu obyek ukur atau mengumpulkan data mengenai suatu variabel penelitian.

- Ciri Instrumen yang Baik :
  1. Valid (shahih) → validitas
  2. Reliabel (ajeg) → reliabilitas
  3. Sensitif
  4. Obyektifitas tinggi
  5. Fisibilitas baik

Validitas

Validitas adalah kemampuan alat ukur untuk mengukur apa yang seharusnya diukur

Macam validitas :

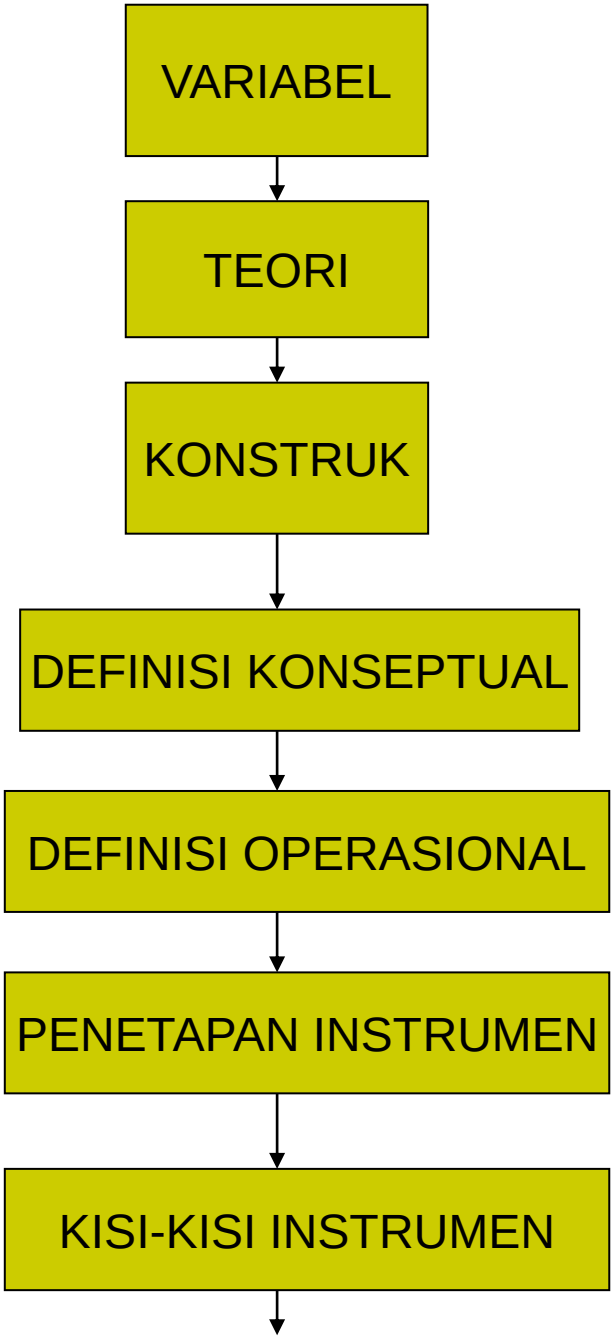
- Validitas rupa (*face validity*)
- Validitas isi (*content validity*)
- Validitas konstruk (*construct validity*)
- Validitas kriteria (empiris) : internal + eksternal
- Validitas eksternal
- Validitas prediktif

Reliabilitas

Bagaimana konsistensi (keajegan dalam hal ketelitian) alat ukur ketika dipakai dalam proses pengukuran

Cara menentukan reliabilitas:

- Test-retest
- Tes belah dua (*split half*)
- Bentuk ekivalen



- Apa namanya? Bisakah diukur?
- Seperti apa konsepnya? Dari siapa saja?
- Susun sendiri kalimat atau pernyataannya
- Sama persis dengan rumusan konstruk
- Sama dgn definisi konseptual
- Termasuk bagaimana cara mengukur
- Kuesioner, skala sikap, tes, lembar observasi
- Sajikan dalam bentuk matriks

PENULISAN BUTIR INSTRUMEN

Membuat pernyataan/pertanyaan

UJICOBA INSTRUMEN

Dilakukan thd calon sampel yg setara

ANALISIS HASIL UJICOBA

Diketahui item yg memenuhi syarat
& item yg harus didrop :
uji validitas & reliabilitas

REVISI INSTRUMEN

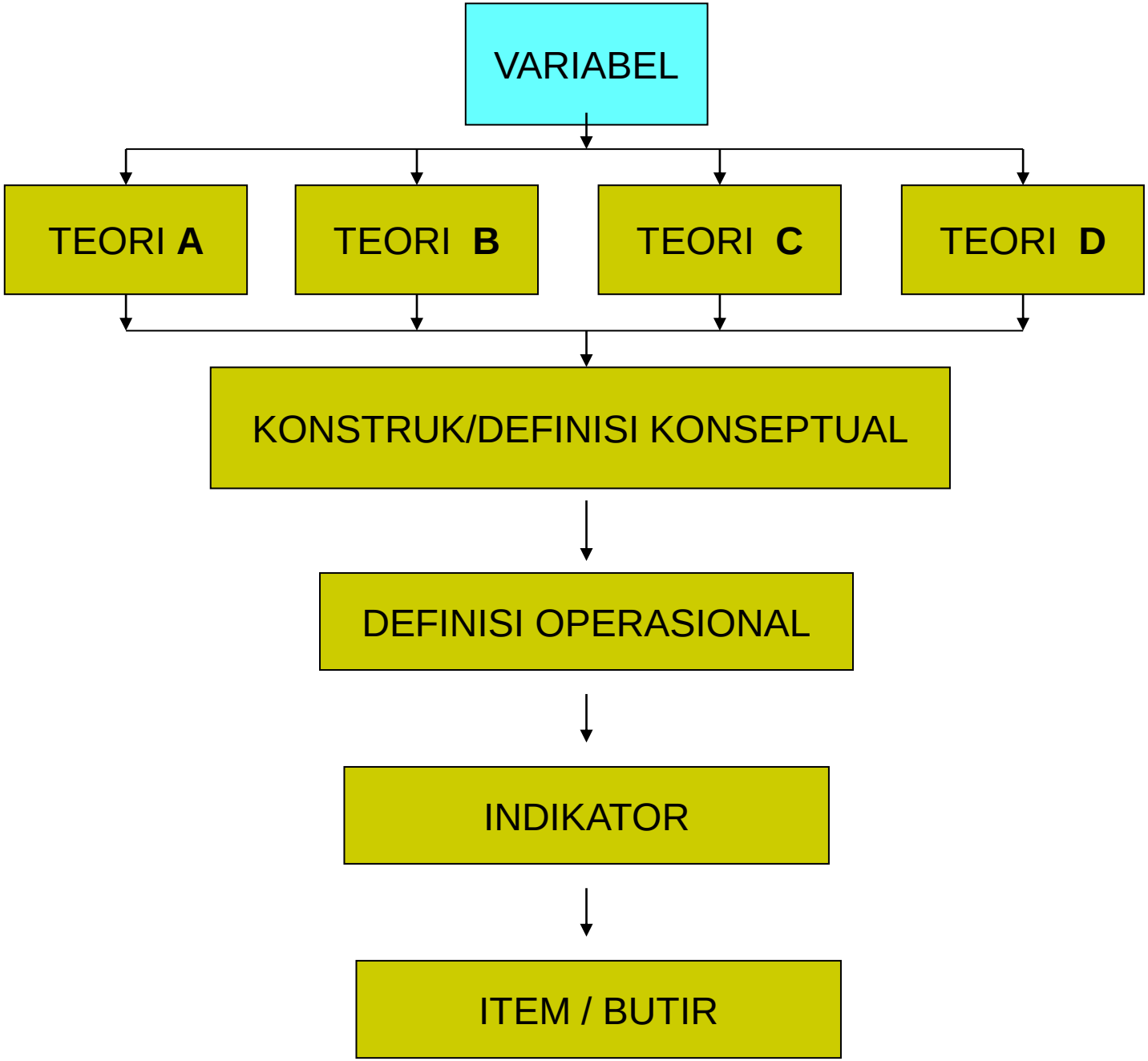
Perbaiki item yg kurang baik

FINALISASI INSTRUMEN

Penyempurnaan instrumen, format, dsb

PERBANYAKAN INSTRUMEN

Gandakan sesuai kebutuhan


VARIABEL
TEORI A
TEORI B
TEORI C
TEORI D
KONSTRUK/DEFINISI KONSEPTUAL
DEFINISI OPERASIONAL
INDIKATOR
ITEM / BUTIR

Motivasi Berprestasi

Teori Maslow | Teori Muray | Teori Hezberg | Teori Mc Cleland

Motivasi berprestasi adalah kesungguhan atau daya dorong seseorang untuk berbuat lebih baik dari apa yang pernah dibuat atau diraih sebelumnya maupun yang dibuat atau diraih orang lain

1. Berusaha untuk unggul dalam kelompoknya
2. Menyelesaikan tugas dengan baik
3. Rasional dalam meraih keberhasilan
4. Menyukai tantangan
5. Menerima tanggung jawab pribadi untuk sukses,
6. Menyukai situasi pekerjaan dengan tanggung jawab pribadi, umpan balik, dan resiko tingkat menengah

Butir Pertanyaan/Pernyataan

- *Lihat contoh2*