

PENGUKURAN

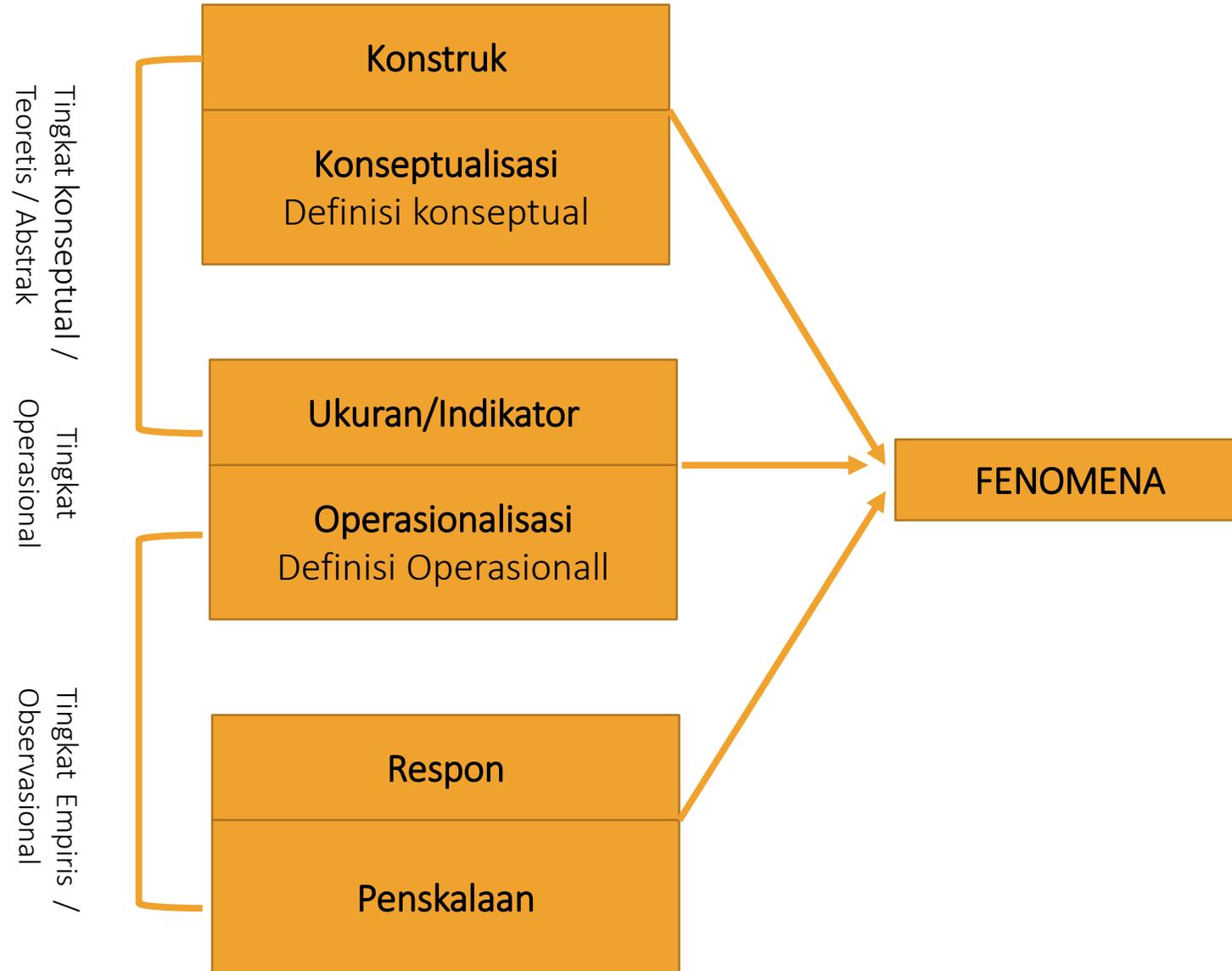
Definisi

- Proses pentransformasian konsep abstrak ke kongkret
- Proses penentuan dimensi/indikator dari konsep atau variabel dan penentuan respon nilai berupa kategori/ angka
- Memberi angka/kategori untuk karakteristik/atribut dari subjek

Pentingnya Pengukuran

- Menggambarkan gejala sosial secara empiris
- Mengubah data yang memungkinkan untuk mendapatkan perlakuan statistik
- Membantu untuk pengujian hipotesis
- Memungkinkan untuk pembedaan dan klasifikasi sesuai dengan perangkat yang digunakan
- Menggambarkan perbedaan antar individu dalam kaitan dengan karakteristik dalam pertanyaan
- Memberi ukuran yang konsisten dalam membuat perbedaan
- Menjadi dasar untuk memilih metode analisis yang sesuai

Proses Pengukuran



Tahap Konseptualisasi

Konseptualisasi

- Pembentukan pengertian tentang suatu fenomena social menjadi konsep
- Membentuk konsep/konstruk berarti membuat abstraksi yang menunjukkan sifat objek/fenomena
- Membentuk dan menggunakan istilah atau kata yang dimaksudkan untuk menggambarkan fenomena yang akan diamati

Definisi konseptual / teoretis

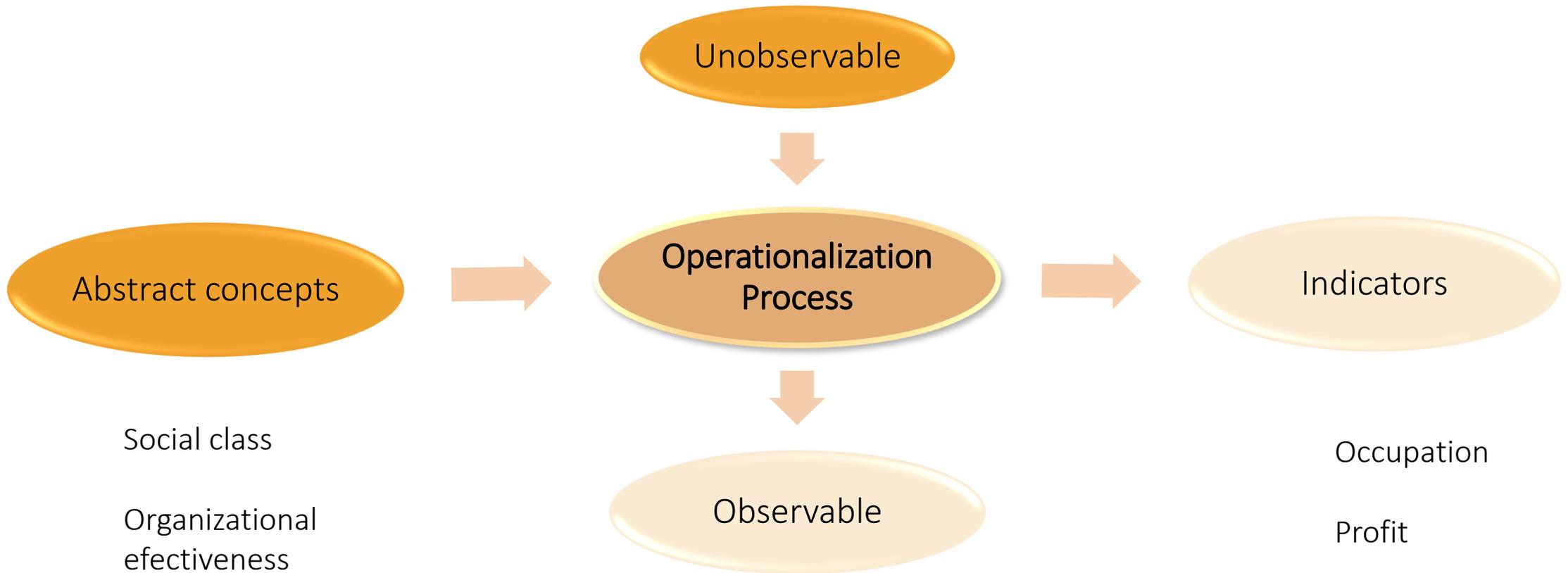
- Upaya penyempurnaan konseptualisasi
- Merupakan pernyataan yang dapat memberikan makna atau mengartikan suatu konsep
- Dilakukan dalam rangka membangun arti yang jelas, eksplisit dan spesifik
- Dilakukan dengan menetapkan elemen-elemen atau komponen-komponen inti
- Sumber acuannya bisa dari teori, praktik atau penelitian terdahulu

Tahap Operasional

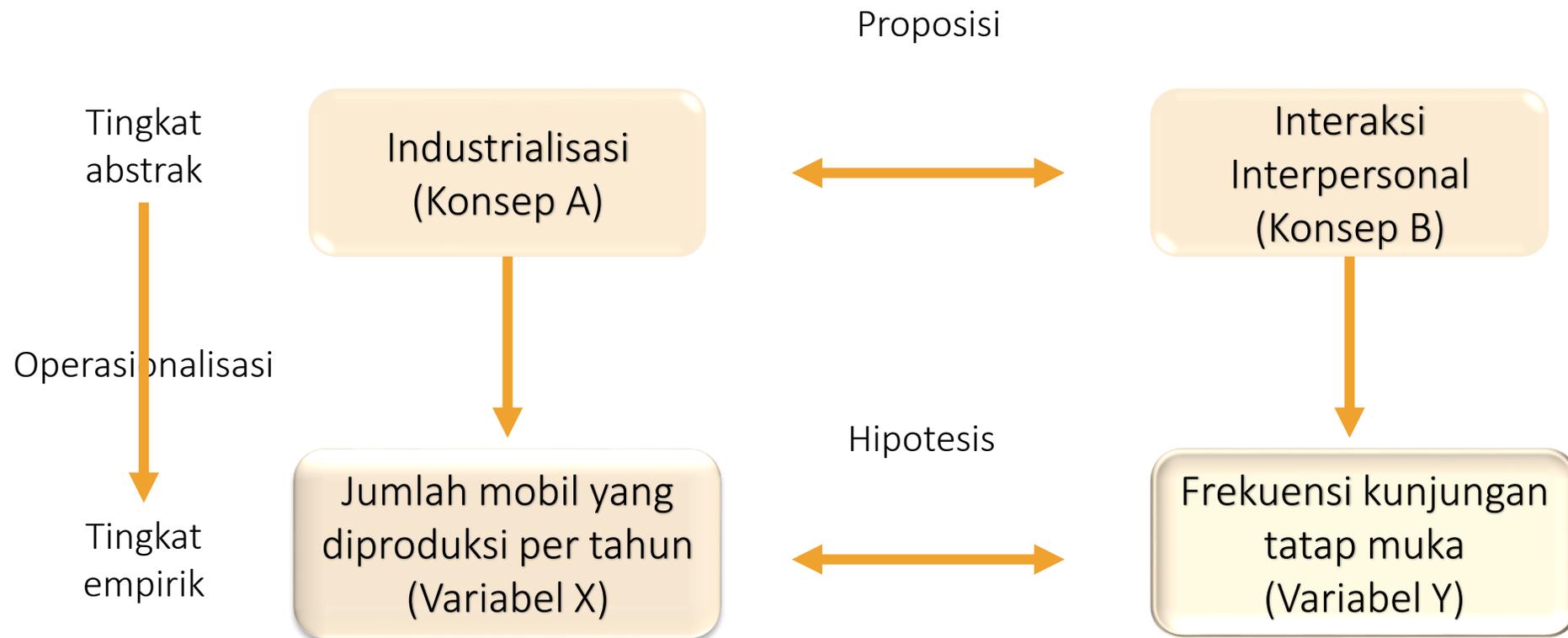
Operasionalisasi

- Mereduksi dari abstrak menjadi kongkrit atau dari variable menjadi indicator
- Upaya mengkonstruksi indikator untuk konsep
- Dilakukan agar kosntruk dapat diobservasi secara langsung dengan mengoperasionalkan menjadi dimensi/indicator
- Menghubungkan Bahasa teori dengan Bahasa empirik

Operationalizing Concept



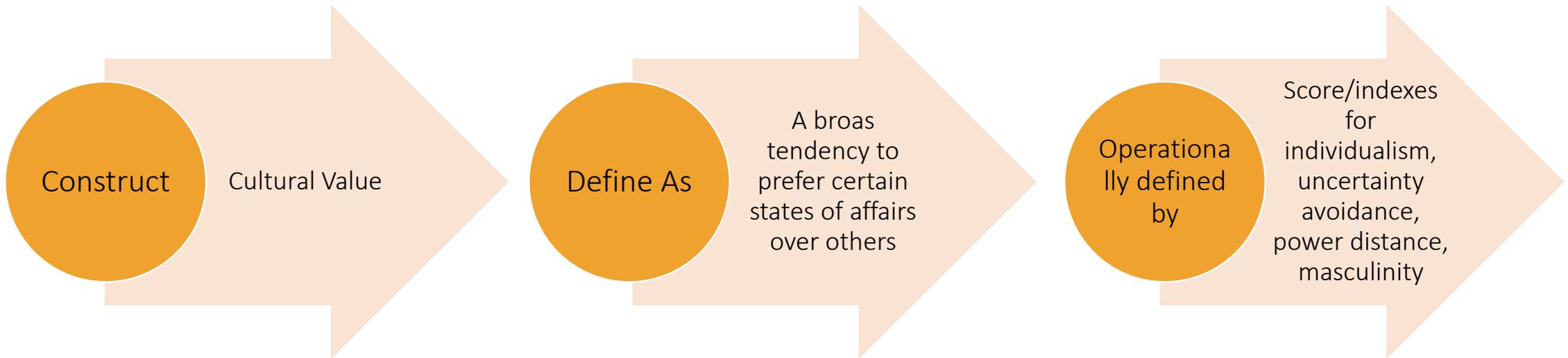
Operasionalisasi



Definisi Operasional

- Definisi yang menyatakan seperangkat petunjuk atau kriteria yang lengkap tentang apa yang harus diamati dan bagaimana mengamatinya dengan menggunakan rujukan empiric
- Dibutuhkan dalam rangka mengukur suatu sifat atau konstruk
- Tersurat atau tersirat sifat/karakteristik dari konstruk/variable
- Mengubah konsep yang berupa konstruk dengan kata-kata yang menggambarkan gejala yang dapat diamati, dapat diuji dan ditentukan kebenarannya oleh orang lain
- Menjadi dasar dalam menstransformasikan fenomena subjektif menjadi variable yang dapat diobservasi / diukur

Konstruk Definisi Operasional



Teknik Operasionalisasi

```
graph LR; A[Teknik Operasionalisasi] --- B[Unidimensional : konstruk dibentuk langsung dari indikator  
Dilakukan dengan mengubah variable menjadi satu indikator]; A --- C[Multidimensional : konstruk dibentuk dari konstruk yang berdimensi ganda];
```

Unidimensional : konstruk dibentuk langsung dari indikator
Dilakukan dengan mengubah variable menjadi satu indikator

Multidimensional : konstruk dibentuk dari konstruk yang berdimensi ganda

Operasionalisasi Majemuk Satu Tahap

Konstruk
(Tingkat
Konsptual)

Status Sosial Ekonomi

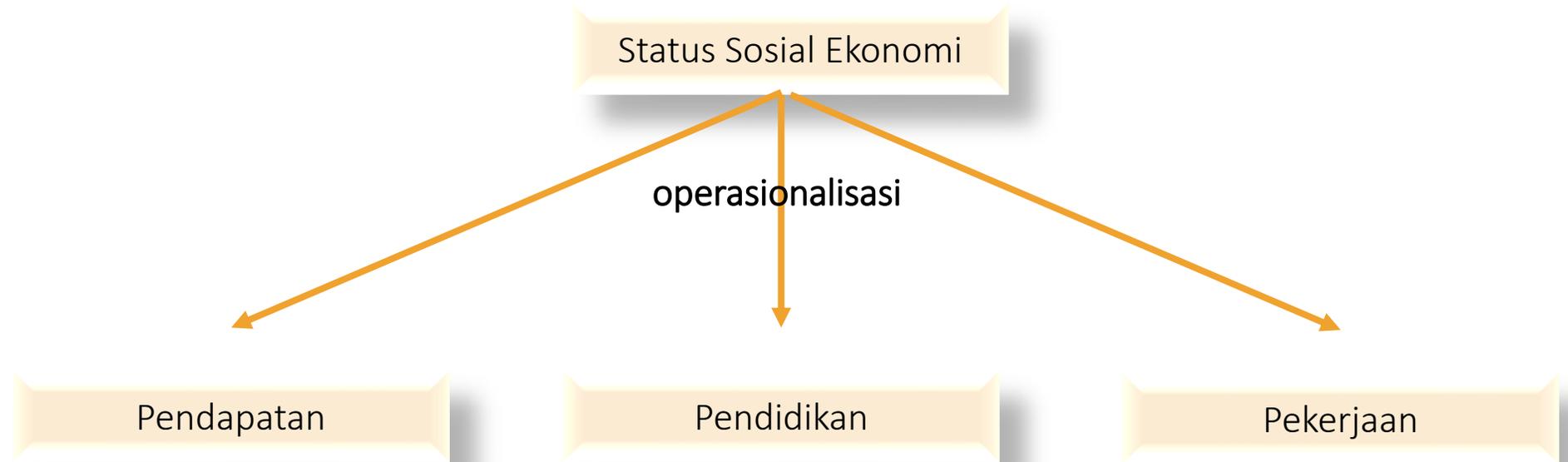
operasionalisasi

Indikator
(Tingkat
Operasional
/empiris)

Pendapatan

Pendidikan

Pekerjaan



Operasionalisasi Multi Dimensi

