



MATERI STATISTIK DAN PROBABILITAS

PERTEMUAN 1

OUTLINE

1. Pengertian dan Pengguna Statistika
2. Jenis-Jenis Statistika
3. Jenis-jenis Data
4. Sumber Data Statistik
5. Skala Pengukuran
6. “Kebohongan” statistika
7. Pengenalan Prangkat lunak statistika (SPSS)

Pengertian Statistika

Statistika

Ilmu



Mengumpulkan data
Menata
Menyajikan
Menganalisis
Menginterpretasikan



Keputusan

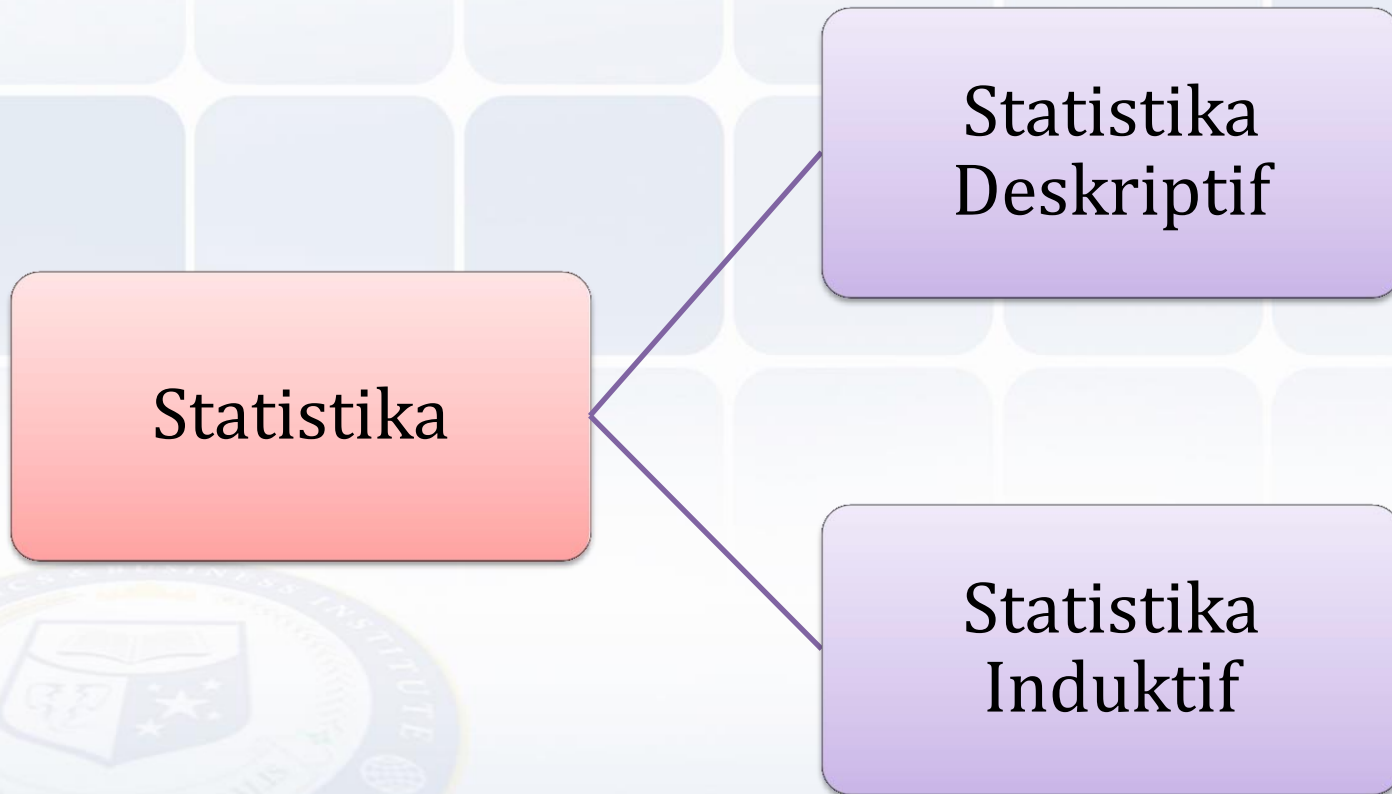
Statistik

Kumpulan angka
Tersusun
Lebih dari a angka

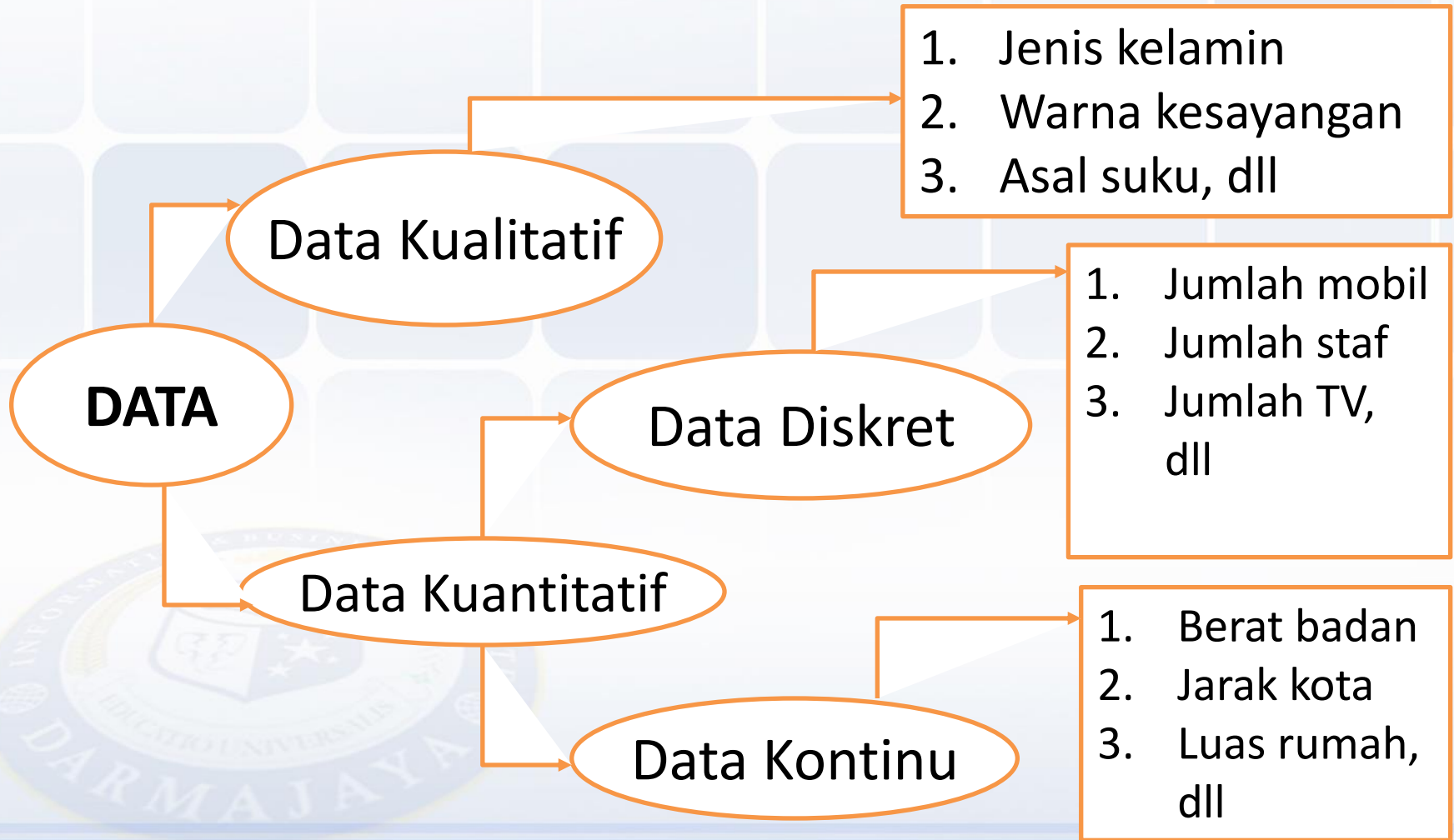
Pengguna Statistika

- Ilmu Komputer
- Ilmu Ekonomi dan Bisnis
- Ilmu Pertanian
- Ilmu Pendidikan
- Dan lain-lain

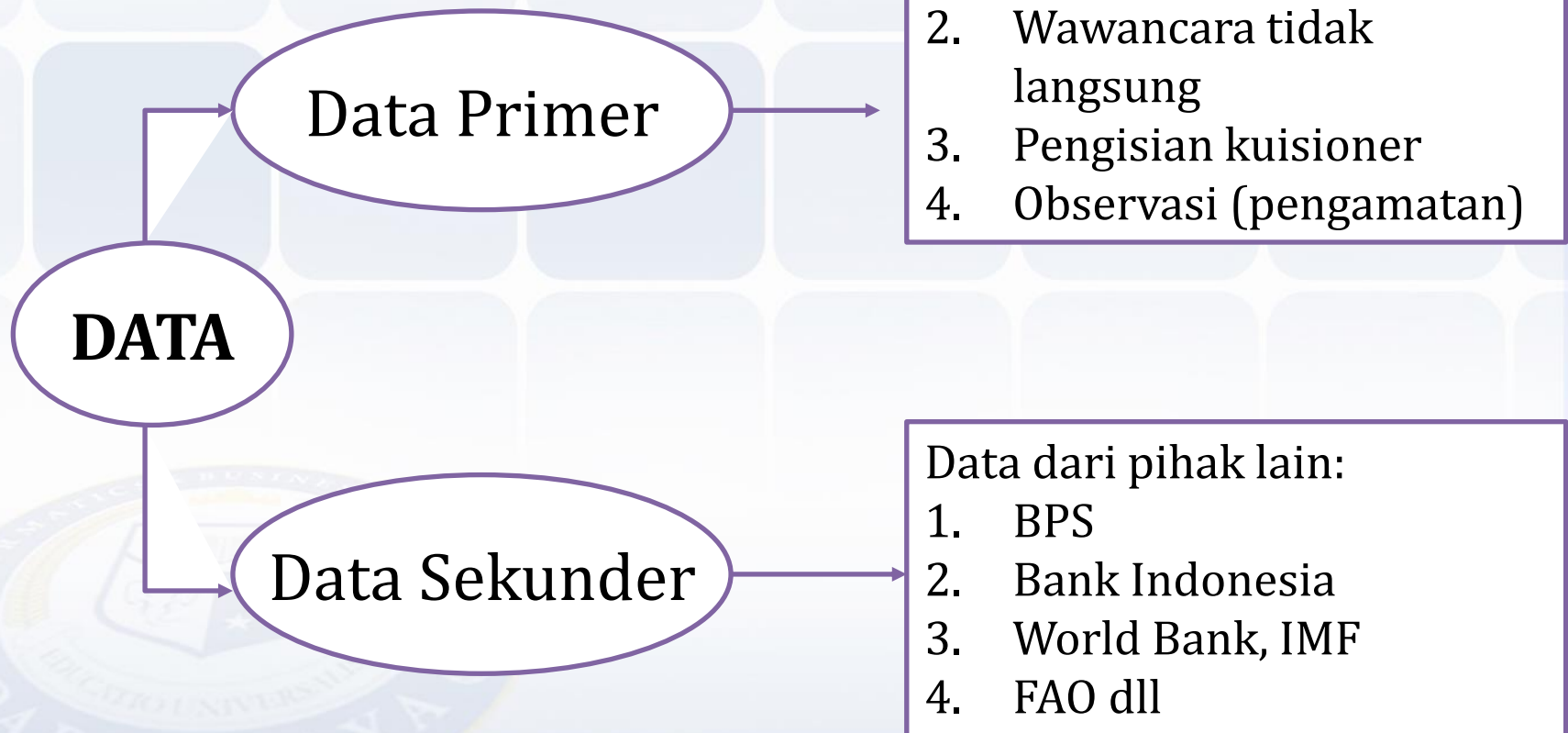
Jenis-jenis Statistika



Jenis-jenis Data



Sumber Data Statistik



Skala Pengukuran

Skala
Nominal

Skala
Ordinal

Skala
Interval

Skala
Rasio

“Kebohongan” Statistika

1. Penyajian data hasil survei
2. Penyajian gambar dalam skala yang tidak tepat

TERIMA KASIH

