

NAMA : ISEP LUTPI NUR

NPM : 2113191079

KELAS : INFORMATIKA A2 2019

MATA KULIAH : BIG DATA

PERTEMUAN : MINGGU 4 KONSEP FUNDAMENTAL BIG DATA

---

**1. Jelaskan statement: “Big Data is New Gold”**

Maksud dari big data is new gold merupakan perumpamaan bahwasanya big data bisa menjadi sumber ekonomi seperti emas dan akan menjadi berharga.

**2. Jelaskan tentang Teknologi Big Data (2)**

Teknologi big data didominasi oleh dua jenis yaitu operasional dan analitis. Big data operasional untuk pekerjaan-pekerjaan yang bersifat interaktif dan realtime, kemudian big data analitis yaitu untuk mengerjakan analisis yang kompleks dan retrospektif.

**3. Beri contoh manfaat teknologi big data analitis**

Contoh dalam dunia transportasi Gojek. Melalui big data ini data dari pengemudi, lokasi, pengguna, dan jenis kendaraan dikumpulkan. Sehingga pengguna bisa mengetahui perkiraan biaya yang harus dibayar ketika memesan perjalanan.