

MUHAMMAD TARMIDZI BARIQ

51422161

2IA11

1. Apa yang dimaksud dengan tujuan bisnis (business objective)?

Di sini, setelah penelitian dan pertemuan, Anda perlu menetapkan tujuan utama konkret yang disepakati oleh sponsor proyek dan unit bisnis yang terpengaruh. Tujuan ini akan mengubah pernyataan umum seperti "mengurangi churn pelanggan" menjadi sasaran data yang spesifik untuk membimbing analisis Anda.

2. Apa yang dimaksud dengan tujuan data mining (data mining objective) ?

Data mining adalah proses penambangan data. Proses yang satu ini sering diartikan sebagai suatu proses mencari kesimpulan pada data yang telah dikumpulkan.

- Sebagai sarana penjelasan (explanatory)

Data mining adalah sebuah sarana untuk menjelaskan suatu kondisi. Sebagai contoh nyata yaitu mengapa harga penjualan masker di Indonesia meningkat.

- Sebagai sarana penjelasan (explanatory)

Data mining adalah sebuah sarana untuk menjelaskan suatu kondisi. Sebagai contoh nyata yaitu mengapa harga penjualan masker di Indonesia meningkat. Tentu saja dalam mengetahui alasannya, diperlukan kumpulan data yang diperoleh dari hasil data mining.

- Sebagai sarana penjelasan (explanatory)

Data mining adalah sebuah sarana untuk menjelaskan suatu kondisi. Sebagai contoh nyata yaitu mengapa harga penjualan masker di Indonesia meningkat. Tentu saja dalam mengetahui alasannya, diperlukan kumpulan data yang diperoleh dari hasil data mining.

3. Mengapa dalam proyek data science perlu menetapkan 2 kali tujuan (business dan data mining)?

Dapat membantu memastikan bahwa proyek data science dapat memberikan nilai tambah bagi perusahaan atau organisasi. Tujuan bisnis membantu memastikan bahwa proyek data science fokus pada hal-hal yang penting bagi perusahaan atau organisasi, sedangkan tujuan data mining membantu memastikan bahwa proses data mining berfokus pada hal-hal yang relevan dengan tujuan bisnis.