

Pengaplikasian Ilmu Data Sains

Di Dalam Berbagai Bidang Kehidupan

1. E-commers
Ilmu data sains juga diaplikasikan pada e-commers atau yang biasa kita kenal dengan market place. Misal Shoope, Lazada, Tokopedia.
2. Location-based promotion
Biasanya berupa sms promosi ketika kita berada di suatu tempat. Misal ketika berada di Mall terdapat sms promosi dari CFC, KFC, atau Toko Elektronik.
3. Dynamic pricing
Biasa digunakan pada travel, terkait dengan biaya/tarif.
4. Fraud detection
Atau biasa dikenal dengan deteksi penipuan.
5. Data mining
Adalah proses pengumpulan informasi dari sejumlah data yang besar.
6. Pencatatan kehadiran karyawan dengan sistem fingerprint pada mesin.
7. Manajemen resiko pada perusahaan, perbankan atau lembaga keuangan.
8. Digunakan untuk memperkirakan cuaca atau prediksi lainnya oleh lembaga BMKG
9. Pencarian rute tercepat via google maps.
10. Pendeteksi adanya kanker dari foto rontgen, biasa ada pada rumah sakit.
11. Digunakan untuk berbagai keperluan analisis dalam berbisnis oleh perusahaan.
12. Digunakan juga oleh aplikasi media sosial seperti whatsapp, facebook, instagram, dll.