

Nama : Emerald Brandnathan

NIM : G.231.22.0106

Penjelasan saya mengenai coding tersebut

Analisis asosiasi relatif ringan pada konsep matematika dan mudah dijelaskan kepada orang non-teknis. Selain itu, ini adalah alat pembelajaran tanpa pengawasan yang mencari pola tersembunyi sehingga kebutuhan akan persiapan data dan rekayasa fitur terbatas. Ini adalah awal yang baik untuk kasus-kasus eksplorasi data tertentu dan dapat menunjukkan jalan untuk mendalami data lebih dalam menggunakan pendekatan lain. Aturan asosiasi biasanya ditulis seperti ini: {Diapers} -> {Beer} yang berarti ada hubungan yang kuat antara pelanggan yang membeli popok dan juga membeli bir dalam transaksi yang sama. Pada contoh di atas, {Diaper} adalah anteseden dan {Beer} adalah konsekuensinya. Baik anteseden maupun konsekuensi dapat memiliki banyak item. Dengan kata lain, {Popok, Permen Karet} -> {Bir, Keripik} adalah aturan yang valid.