

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Arti
<i>Association rule</i>	Aturan-aturan asosiasi yang terbentuk hasil dari algoritma asosiasi, yang menggambarkan hubungan antara <i>item</i> data yang satu dengan yang lain, serta memenuhi nilai <i>minimum support</i> serta nilai <i>minimum confidence</i>
Atribut	Kolom data
<i>Confidence</i>	Besarnya nilai kepercayaan suatu <i>association rule</i> , atau seberapa besarnya <i>user</i> dapat mempercayai <i>association rule</i> tersebut
ETL	Proses pengambilan, transformasi, dan memasukkan data ke dalam <i>data warehouse</i>
<i>FP-Growth</i>	Salah satu algoritma <i>association rule mining</i> yang menggunakan struktur data <i>FP-Tree</i> untuk pencarian <i>frequent itemset</i>
<i>Fp-Tree</i>	Struktur pohon yang digunakan oleh algoritma <i>FP-Growth</i>
<i>Frequent itemset</i>	<i>Itemset</i> yang nilai kemunculannya memenuhi batas nilai <i>minimum support</i>
<i>Item</i>	Nilai atau isi dari suatu atribut
<i>Itemset</i>	Himpunan dari item, yang terdiri atas 1 item, 2 item, dan seterusnya
<i>Measurement</i>	Atribut pada tabel fakta <i>data warehouse</i> yang sifatnya dapat diukur atau kuantitatif
<i>Minimum Confidence</i>	Nilai batas <i>confidence</i> aturan yang akan ditampilkan
<i>Minimum Support</i>	Nilai yang merupakan batas dari kemunculan sebuah <i>item</i> yang akan diolah data mining
<i>Star schema</i>	Skema <i>dimensional modeling</i> pada <i>data warehouse</i> yang berbentuk seperti bintang dengan satu tabel fakta dikelilingi oleh beberapa tabel dimensi
<i>Support</i>	Probabilitas kemunculan sebuah <i>item</i> pada <i>database</i>
Tabel dimensi	Tabel yang menggambarkan dimensi atau sudut pandang suatu data akan dianalisis
Tabel fakta	Tabel yang berisi atribut pengukuran dengan mengambil <i>primary key</i> dari tabel dimensi untuk dijadikan <i>foreign key</i>
<i>Use case diagram</i>	Diagram yang digunakan dalam perancangan perangkat lunak, yang menggambarkan interaksi antara user dan sistem