

DAFTAR ISTILAH

<i>Data Mining</i>	Proses pencarian pola yang penting dan tersembunyi dari sejumlah besar data.
<i>Association Rule</i>	Aturan asosiasi atau relasi antar item yang ada pada basis data
<i>Item</i>	Atribut yang berisi informasi barang ataupun produk
<i>Association Rule Mining</i>	Teknik data mining untuk menemukan aturan asosiasi antar kombinasi item yang ada pada dataset
<i>Support</i>	Persentase transaksi yang dipilih secara acak dari basis data himpunan <i>item</i>
<i>Confidence</i>	Persentase kuatnya hubungan antar <i>item</i>
<i>Minimum Support</i>	Nilai minimum persentase transaksi yang dipilih secara acak dari basis data himpunan <i>item</i>
<i>Minimum Confidence</i>	Nilai minimum Persentase kuatnya hubungan antar <i>item</i>
<i>Multiple Item Support</i>	Beberapa minimum support
<i>MIS-Tree</i>	Pencarian pola <i>frequent</i> dengan beberapa <i>minimum support</i>
<i>Compact MIS-Tree</i>	Bentuk lengkap dari <i>MIS-tree</i> yang melakukan proses pemangkasan (<i>pruning</i>) terhadap item-item yang tidak akan membangkitkan pola <i>frequent</i>
Dataset	Sekumpulan data yang digunakan untuk pengujian maupun analisis
<i>Prefix-tree</i>	Pohon prefix yang dibentuk oleh sebuah akar yang diberi label <i>null</i>

<i>Least Minimum Support</i>	nilai <i>MIS</i> terendah diantara semua <i>frequent item</i>
<i>Conditional minsup</i>	nilai <i>MIS</i> setiap item yang akan dijadikan sebagai batas dalam mencari <i>frequent itemset</i>
<i>Conditional Pattern Base</i>	subdatabase yang berisi lintasan prefix dan pola akhiran
<i>Conditional MIS-Tree</i>	<i>support</i> dari setiap item pada setiap <i>conditional pattern base</i> dijumlahkan, lalu setiap item yang memiliki jumlah <i>support</i> lebih besar atau sama dengan nilai <i>MIS</i> akan dibangkitkan
<i>Frequent Itemset</i>	Himpunan <i>item</i> yang <i>frequent</i>
<i>CFP-Growth++</i>	Algoritma yang digunakan untuk pencarian <i>frequent itemset</i> dan pembangkitan <i>association rule</i>
<i>Node</i>	Simpul pada <i>tree</i> , dapat berdiri sendiri atau saling berhubungan dengan suatu relasi
<i>Path</i>	Lintasan ataupun jarak antar <i>node</i>
<i>Preprocessing</i>	Pemrosesan dataset menyesuaikan kondisi tertentu sesuai kebutuhan sistem
Relasi	Hubungan yang terbentuk oleh dua item atau lebih dengan karakteristik yang berbeda-beda tergantung konteksnya
<i>User</i>	Pengguna atau pelanggan dari suatu fasilitas, media atau produk tertentu