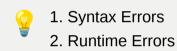


Troubleshooting by Alfan Nurrohim



Troubleshooting

Troubleshooting dalam database melibatkan proses identifikasi, analisis, dan penyelesaian masalah yang mungkin muncul dalam sistem database. Langkah pertama dalam troubleshooting adalah mengidentifikasi masalah yang terjadi dalam proses pengolahan data atau analisis. Beberapa masalah yang umum terjadi yaitu termasuk kesalahan dalam data, ketidaksesuaian struktur data, kegagalan kueri, atau masalah kinerja lainnya.

Dibawah ini merupakan dua jenis model error yaitu:

- 1. Syntax Errors (Kesalahan Sintaksis):
- Apa itu: Kesalahan sintaksis terjadi ketika Anda melanggar aturan tata bahasa (syntax) dalam bahasa pemrograman. Ini biasanya terjadi karena kode Anda tidak mengikuti struktur atau aturan tertentu yang diperlukan oleh bahasa pemrograman.
- 2. Runtime Errors (Kesalahan Waktu Eksekusi):
- Apa itu: Kesalahan waktu eksekusi terjadi saat program sedang berjalan atau dieksekusi. Kesalahan ini terjadi ketika program mencoba melakukan operasi yang tidak valid atau tidak dapat dilakukan saat menjalankan kode tertentu.

Troubleshooting by Alfan Nurrohim 1