* **Sebutkan dan jelaskan 5 syntax eror pada saat merunning program!**

1. **Logic erors**

Eror yang terjadi akibat hasil kesalahan pada desain program, contohnya adalah kekeliruan pada rumus matematika dan urutan serta kegagalan untuk mengikuti spesifikasi desain yang di gunakan

1. **Syntax eror**

Syntax eror ini bisa terjadi saat ada kesalahan ejaan pada salah satu kata kunci atau saat ada kesalahan dengan struktur kodenya

1. **Runtime eror**

Ada beberapa penyebab terjadi jenis kasus eror pada runtime eror ini. Misalnya, kesalahan dalam proses input, kesalahan perhitungan dan proses output.

1. **Compilation eror**

Compilation eror terjadi saat proses dimana program yang di tulis dalam Bahasa tingkat tinggi di konversi ke bentuk yang dapat di baca oleh mesin.

1. **Interfacing eror**

Interfacing eror kemungkinan besar dapat terjadi karena adanya ketidaksesuai program software dengan interface perangkat keras yang digunakan