

1. Jelaskan menurut anda apa itu pemrograman berbasis objek!

Program yang fokusnya ke objek misal bikin program tentang apotik kelasnya obat, atribut harga, stok, nama obat, fungsinya jual bisa bikin objek obat lainnya, dexta itu obat 1, paracetamol obat 2

Serta dengan 4 konsep ada enkapsulasi(data disimpan rapih dalam objek), pewarisan(kelas baru berdasarkan kelas yang sudah ada), polimorfisme(fungsinya sama tergantung konsepnya), abstraksi(nampilin hal yang penting)

2. Jelaskan menurut anda kegunaan pemrograman berbasis objek!

Rapih dan ter-struktur (karena dibagi dalam class), mudah dikembangkan (kalau ada yang salah check di classnya), kodenya bisa dipakai ulang (misalnya class apotik bisa dipakai banyak bagian program), lebih efisien dalam pengerjaan tim (karena mengerjakan sesuai class masing-masing).