PERTEMUAN KE – 14 STUDI KASUS

A. TUJUAN

- Memahami tentang keseluruhan materi yang sudah diberikan
- Membuat aplikasi yang mengimplementasi konsep pemrograman berorientasi Objek

B. TEORI SINGKAT

Pemrograman berorientasi obyek (<u>Inggris</u>: *object-oriented programming* disingkat OOP) merupakan <u>paradigma pemrograman</u> yang berorientasikan kepada objek. Semua data dan fungsi di dalam paradigma ini dibungkus dalam *kelas-kelas* atau *objek-objek*. Karakteristik dari PBO adalah

- ➤ Obyek
- ➤ Kelas
- ➤ Abstraksi (abstraction)
- Pembungkusan (encapsulation)
- Pewarisan (inheritence)
- Polimorfisme banyakrupa (polymorphism)

C. PRAKTIK

• Studi kasus akan disampaikan oleh Dosen Pengampu saat praktikum

D. LATIHAN

Akan disampaikan oleh Dosen Pengampu saat praktikum

E. TUGAS

Akan disampaikan oleh Dosen Pengampu saat praktikum