



SOAL PENILAIAN AKHIR SEMESTER (PAS) GANJIL 2023/2024

Program Studi	: TEKNIK KOMPUTER
Mata Kuliah	: TKM15173 – PEMROGRAMAN PHP (Semester VII)
Dosen	: MUKHSIN, ST., M.KOM.
Hari/Tanggal	: KAMIS, 18 JANUARI 2024
Waktu	: 17.00 – 18.00
Sifat	: Take Home

PHP (PHP: Hypertext Preprocessor) adalah sebuah bahasa pemrograman **server side scripting** yang bersifat **open source**. Sebagai sebuah scripting language, PHP menjalankan instruksi pemrograman saat proses runtime. Hasil dari instruksi tentu akan berbeda tergantung data yang diproses. Selain itu, PHP juga merupakan bahasa pemrograman yang bersifat open source. Pengguna bebas memodifikasi dan mengembangkan sesuai dengan kebutuhan mereka.

Secara umum, fungsi PHP adalah digunakan untuk pengembangan website. Baik website statis seperti situs berita yang tidak membutuhkan banyak fitur. Ataupun website dinamis seperti toko online dengan segudang fitur pendukung. Namun, penggunaan PHP tidak terbatas pada pengembangan website saja. Karena fleksibilitasnya yang tinggi, PHP juga bisa digunakan untuk membuat aplikasi computer.

Berdasarkan uraian singkat diatas, Gambarkan Desain Interface (UI/UX) dari project system yang kalian kembangkan ditempat magang !