NIM : 18416255201039

Nama : Deni indra wahyudin

Kelas : Mengulang

Mata kuliah : Pemrograman Web

*“Saya berjanji tidak akan melakukan segala bentuk kecurangan selama mengikuti ujian berlangsung.*

*Jika melanggar saya bersedia menanggung segala bentuk hukuman atas tindakan kecurangan yang*

*saya lakukan”.*

Soal

1. Apa yang dimaksud dengan framework pada pengembangan aplikasi?

(jelaskan dengan bahasa yang mudah dimengerti, bukan secaraharfiah/istilah)

1. a) Sebutkan tema proyek yang sedang digarap!

b) Sebutkan anggota dari proyek yang sedang digarap, berikut dengan

jobdesk dari masing-masing anggota!

c) Jelaskan permasalahan yang didapat setelah hasil wawancara dengan

client, beserta hipotesa solusi yang kalian usung! (jelaskan dengan

bahasa yang mudah dimengerti, bukan secara harfiah/istilah)

1. Pada source code berikut: https://github.com/ysfwicaksana/web-

programming-course/tree/pertemuan-6

Terdapat file show.php di root proyek yang menghasilkan tabel data produk,

Didalam nya terdapat fitur “EDIT” dan “HAPUS”. Buatkan fitur “EDIT” dan

“HAPUS” dan unggah source code di elearning/BOC!

Jawaban

1. Framework dalam pengembangan aplikasi merujuk pada kerangka kerja perangkat lunak yang menyediakan struktur dasar untuk membangun aplikasi. Ini mencakup kumpulan alat, aturan, dan komponen yang membantu pengembang dalam membuat, mengelola, dan mengoptimalkan aplikasi dengan lebih efisien, mengurangi pekerjaan yang berulang dan mempercepat proses pengembangan.
2. a). Tema : input output data sablon

b). Anggota : Deni indra wahyudin

c). Web yang dibuat merupakan pemesanan kaos sablon untuk customer,dimana kebanyakan customer belum mengetahui berbagai jenis bahan dan jenis tinta sablon yang akan mereka pesan.

Sehingga di tampilkan menu pemesanan berupa jenis bahan jenis barang.

<?php

// Koneksi ke database

$koneksi = mysqli\_connect("localhost", "root", "", "mydb");

// Mendapatkan id dari URL

$id = $\_GET["id"];

// Mengambil data dari database

$data = mysqli\_query($koneksi, "SELECT \* FROM produk WHERE id='$id'");

$row = mysqli\_fetch\_assoc($data);

// Menampilkan data

echo "<h1>Edit Data Produk</h1>";

echo "<form action='edit.php?id=$id' method='post'>";

echo "<input type='hidden' name='id' value='$row[id]'>";

echo "<input type='text' name='nama' value='$row[nama]' placeholder='Nama'>";

echo "<input type='text' name='harga' value='$row[harga]' placeholder='Harga'>";

echo "<input type='submit' value='Simpan'>";

echo "</form>";

// Menghapus data

if (isset($\_POST["nama"]) && isset($\_POST["harga"])) {

    $nama = $\_POST["nama"];

    $alamat = $\_POST["harga"];

    mysqli\_query($koneksi, "UPDATE tabel SET nama='$nama', harga='$harga' WHERE id='$id'");

    header("Location: show.php");

}

?>