|  |  |
| --- | --- |
| **Materi** | **Nilai** |
| PHP SMK minggu 16 | 90 |

**Saya Sudah Belajar dan Mengerti dan Saya BISA**

1. Mengatasi error pada saat login user dan pelanggan bersamaan yaitu dengan memasukan user level dan id user ke session pada foreach agar dapat terbaca sessionnya dari kedua login user dan pelanggan

if ($key<>'pelanggan' && $key<>'idpelanggan' && $key<>'user' && $key<>'level' && $key<>'iduser')

bagian tersebut ditempel pada semua file yg ada dalam home/pelanggan agar tidak terjadi error

1. Membuat file/halaamn histori pada admin dan file nya dapat langsung disamakan pada file histori dalam folder home atau dari halaman pelanggan tapi dimodif sedikit
2. Menghapus WHERE email=$email pada $jumlahdata dan pada $sql

$jumlahdata=$db->rowCOUNT("SELECT idorder FROM vorder");

 $sql="SELECT \* FROM vorder ORDER BY status ASC LIMIT $mulai,$banyak";

1. Mengatur pagging pada halaman select order agar setiap melakukan pagging, halaman tersebut akan menambah pagging pada halaman tersebut

<?php

    for ($i=1; $i<=$halaman ; $i++) {

        echo '<a href="?f=order&m=select&p='.$i.'">'.$i.'</a>';

        echo '&nbsp &nbsp &nbsp';

    }

?>

1. Membuat halaman baru yg bernama bayar dalam halaman admin pada select order yaitu bila pelanggan berstatus 0 akan masuk ke halaman bayar bila pelanggan berstatus 1 pelanggan lunas
2. Membuat halaman pelanggan yg front end nya hampir sama dengan update kategori tetapi fungsinya berbeda
3. Mengubah isi dari dalam kotak pembayaran menjadi total harga yg harus dibayar

<input type="text" name="total" required value="<?php echo $row['total'] ?>" class="form-control" >

1. Menambahkan form yg berisi bayar untuk membayar total produk yg dibeli

<div class="form-group w-50">

            <label for="">Bayar</label>

            <input type="number" name="bayar" required class="form-control" >

        </div>

1. Menambahkan data pada tombol bayar yaitu dengan $bayar yaitu post bayar dan $kembali yg berisi $bayar dikurangi total pembayaran yg harus dilakukan hasilnya kembali ? tidak dam mengunakan $sql lalu di if jika uaang kembalinya kurang dari 0 maka akan menjalankan echo uang kurang, jika sudah lebih dari 0 atau ada sisia kembalian maka akan di taruh ke database kembalian

 if (isset($\_POST['simpan'])) {

        $bayar=$\_POST['bayar'];

        $kembali=$bayar-$row['total'];

         $sql="UPDATE tblorder SET bayar=$bayar,kembali=$kembali, status=1 WHERE idorder=$id";

        if ($kembali < 0) {

            echo "<h3>Uang Anda Kurang ".$kembali= substr($kembali,1)."</h3>;

        }else {

             $db->runSQL($sql);

             header('location:?f=order&m=select&p=1');

        }

    }

1. Membuat file/halaman baru yaitu orderdetail yg diisi hampir mirip seperti order tetapi dimodifilasi menjadi halaman order detail pembelian
2. Mengatur pagging dari halaman order detail

<?php

    for ($i=1; $i<=$halaman ; $i++) {

        echo '<a href="?f=orderdetail&m=select&p='.$i.'">'.$i.'</a>';

        echo '&nbsp &nbsp &nbsp';

    }

?>

1. Menabahlan grand total dari setiap pembelian di bawah order detail yaitu dengan cara membuat table baru lalu diketik grand total dan lalu masukan $ total yg nilai defaultnya 0 lalu diisi saat setelah menjumlahkan total pembelian dgn cara

  <?php

                    $total=  $total +($r ['jumlah']\*$r['harga'])

                ?>

**Lalu dipanggil di grand totalnya dgn cara**

 <tr>

            <td colspan="6"><h3>Grand Total : </h3></td>

            <td><h3><?php echo $total ?></h3></td>

        </tr>

1. Menambahkan from yg bertipe tanggal untuk mencari dengan gampang order detail sesuaidengan tanggal yg dimasukan sesuai dengan tanggal awal dan tanggal akhir

<div class="form-group">

    <form action="" method="post">

        <div class="form-group w-50">

            <label for="">Tanggal Awal</label>

            <input type="date" name="tawal" required class="form-control" >

        </div>

        <div class="form-group w-50">

            <label for="">Tanggal Akhir</label>

            <input type="date" name="takhir" required class="form-control" >

        </div>

        <div>

     <input type="submit" name="simpan" value="cari" class="btn btn-primary">

        </div>

     </form>

</div>

1. Menggunkan fungsi tawal dan takhir menggunakan perintah :

$sql="SELECT \* FROM vorderdetail ORDER BY idorderdetail DESC LIMIT $mulai,$banyak";

    if (isset($\_POST['simpan'])) {

        $tawal=$\_POST['tawal'];

        $takhir=$\_POST['takhir'];

        $sql="SELECT \* FROM vorderdetail WHERE tglorder BETWEEN '$tawal' AND '$takhir'";

        // echo $sql;

    }

**Artinya yaitu $sql pertama untuk menghubungkan tabel yg inggin dihubungkan yaitu vorderdetail lalu meng isset $post yg bernama simpan yaitu button ketika tawal dan takhir sudah di isi. Setelah itu jika sudah memilih tgl yg dipilih, $sql ke dua dinggunakan untuk memilih tabel yg ingin disambungkan dimana mencari tglorder antara $awal dan $akhir**

1. Mengedit ulang halaman index dengan menambahkan level dari setiap admin page dan user yg login

<div class="float-right mt-4 mr-4">LEVEL :<?php  echo $\_SESSION['level']?></div>

            </div>

1. Menambahkan fungsi switch pada $level yg berisi session level dan didalamnya diisi case lalu petik 1 tutup buka yg didalamnya berisi session level contonya ada admin, koki, dan kasir lalu ditutup dengan break; . Dan pada case admin dalamnya dapat membuga semua fitur fitur admin page. Jika koki hanya bisa membuka halaman order detail. Sedangkan jika koki dapat membuka halaman order detail dan order. Lalu ada default sebagai nilai default jika tidak ada level yg ditemukan pada user

$level=$\_SESSION['level'];

                    switch ($level) {

                        case 'admin':

                            echo ' ';

break;

default:

             echo "Tidak Ada Menu";

              break;

                    }

1. Menambahkan di dialam folder user file insert dalam $password dan $konfirmasi ditambahkan $password=hash(‘sha256’,$\_POST[‘password’]) dan $konfirmasi=hash(‘sha256’,$\_POST[‘konfirmasi])

Fungsi tersebut digunakan untuk mengenkripsi atau merahasiakan password di dalam database jadi tidak dapat dilihat oleh siapapun meski pembuat database

1. Memperbaiki masalah login agar dapat membaca password yg asli bukan yg enskripsi yaitu dengan cara menambahkan $password=hash(‘sha256’,$\_POST[‘password’]) pada file login pada admin agar dapat membaca password asli
2. Pada saat logout dari akun admin kita tidak bisa me login ulang padahal password dan email yg kita masukan sama dengan yg kita pasangkan, mengapa?. Karena password dalam admin belum di enskripsi. Jadi jika pada login $password sudah dipasang hash maka password kita juga harus di hash

**yang belum saya pahami**