Nama: Dhafa Febriyan Wiranata

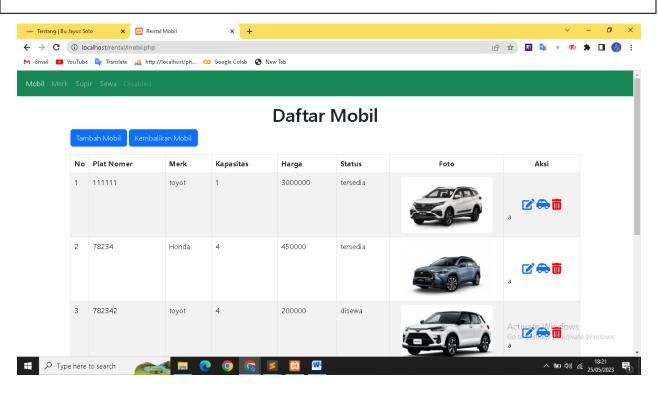
Kelas: Pemrograman Aplikasi Web A

NIM:200411100169

1. Proses pengembalian

Hal pertama yang harus dilakukan adalah menambah button pada code mobil dengan menambahkan code:

Kembalikan Mobil



Kemudian dalam tahap pengembaliannya akan ditampilkan mobil mobil yang sedang disewa

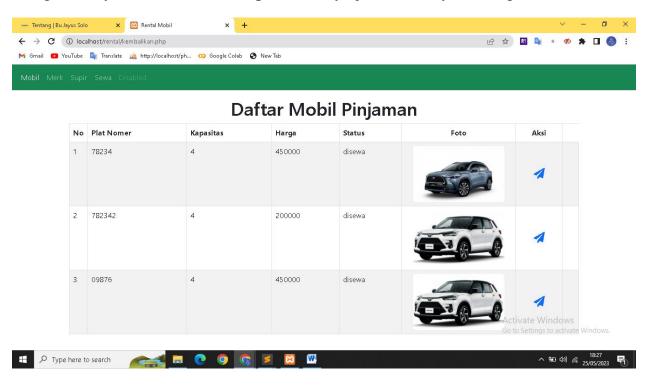
```
?php
include "index.php";
?>
<div class="container mt-3">
<h1 class="text-center">Daftar Mobil Pinjaman</h1>
<thead>
 No
  Plat Nomer
  Kapasitas
  Harga
  Status
  Foto
  Aksi
 </thead>
 <?php
 $sql = "SELECT * FROM mobil WHERE status='disewa'
```

```
$result = $conn->query($sql);
  if ($result->num_rows > 0) {
   // output data of each row
   $no=1;
   while($row = $result->fetch_assoc()) {
    // echo "id: " . $row["id"]. " - Name: " . $row["firstname"]. " " . $row["lastname"]. " <br/>";
    echo "
    ".$no."
    ".$row["nopol"]."
    ".$row["kapasitas"]."
    ".$row["harga_sewa"]."
    ".$row["status"]."
    <img src='file/".$row['foto']."' class='rounded' alt width='200'>
    <div class='mt-5 text-center'><a href='edit_pinjaman.php?id_mobil=".$row["id_mobil"]."'><i
class='fas fa-paper-plane' style='font-size:24px'></i></a>
    ";
   $no++;
   }
  } else {
   echo "0 results";
  }
  $conn->close();
  ?>
 </div>
```

Untuk menampilkan mobil yang sedang disewa kita menggunakan code

```
<?php
$sql = "SELECT * FROM mobil WHERE status='disewa'
";</pre>
```

Yang nantinya mobil akan ditampilkan hanya jika statusnya sedang disewa



Kemudian dalam proses pengembalian user cukup memencet tombol pada aksi mobil mana yang akan dikembalikan dan mobil sudah dikembalikan.Untuk membuat seperti itu melalui tahap seperti berikut

Code:

```
<?php
include "koneksi.php";
// Create connection
$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);
// Check connection
if ($conn->connect_error) {
 die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}
// menangkap data id yang di kirim dari url
$id = $_GET['id_mobil'];
// menghapus data dari database
$sql = "UPDATE mobil set status='tersedia' WHERE id_mobil=$id";
$result = $conn->query($sql);
// mysqli_query($konek,"delete from menu where idmenu='$id'");
// mengalihkan halaman kembali ke index.php
header("location:mobil.php");
?>
```

Di dalam code tersebut

```
$sql = "UPDATE mobil set status='tersedia' WHERE id mobil=$id";
```

Maka jika user memencet button yang sudah disediakan akan kembali ke menu mobil dan mobil tersebut dalam keadaan tersedia

2. Proses sewa

Untuk proses sewa terlebih dahulu di sediakan button pada mobil.php untuk meneruskan kebagian peminjaman yaitu

```
<a href='pinjam.php?id_mobil=".$row["id_mobil"]."'><i
class='fas fa-car-side' style='font-size:24px'></i></a>
```

Setalah itu pada bagian form peminjaman

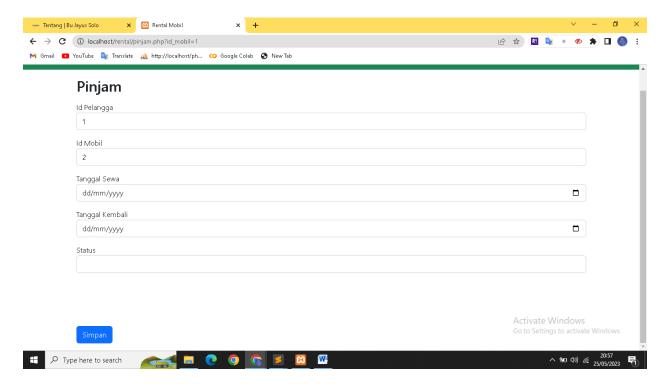
```
<?php
include "index.php";
if(isset($_POST['simpan'])){
 mysqli_query($conn,"INSERT INTO sewa() VALUES(NULL, '$_POST[id_pelanggan]',
'$_POST[id_mobil]', '$_POST[tgl_sewa]', '$_POST[tgl_kembali]', '$_POST[status]')");
 header("location:sewa.php");
}
?>
<?php
if(isset($_POST['simpan'])){
 mysqli_query($conn,"UPDATE mobil set status='disewa' WHERE id_mobil=$id");
}
?>
<?php
// Display selected user data based on id
// Getting id from url
$id = $_GET['id_mobil'];
// Fetech user data based on id
$result = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM sewa WHERE id_sewa=$id");
```

```
while($user_data = mysqli_fetch_array($result))
{
 $id_pelanggan = $user_data['id_pelanggan'];
 $id_mobil = $user_data['id_mobil'];
 $tgl_sewa = $user_data['tgl_sewa'];
 $tgl_kembali = $user_data['tgl_kembali'];
 $status = $user_data['status'];
}
?>
<html>
<head>
 <title>Sewa</title>
 k href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.3/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet">
 <script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>
</head>
<body>
 <div class="container mt-3">
  <h2>Pinjam</h2>
  <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
   <div class="mb-3 mt-3">
    <label>Id Pelanggan</label>
    <input required type="text" class="form-control" name="id_pelanggan" value=<?php echo
$id_pelanggan;?>>
   </div>
```

```
<div class="mb-3 mt-3">
    <label>Id Mobil</label>
    <input required type="text" class="form-control" name="id_mobil" value=<?php echo
$id mobil;?>>
   </div>
   <div class="mb-3 mt-3">
    <label>Tanggal Sewa</label>
    <input required type="date" class="form-control" name="tgl_sewa" >
   </div>
   <div class="mb-3 mt-3">
    <label>Tanggal Kembali</label>
    <input required type="date" class="form-control" name="tgl_kembali" >
   </div>
   <div class="mb-3 mt-3">
    <label for="harga">Status</label>
    <input required type="text" class="form-control" name="status">
    <?php
    $sql = "SELECT status FROM sewa";
    $result = $conn->query($sql);
    if ($result->num_rows > 0) {
    // output data of each row
     $no=1;
```

Setelah user menekan button simpan maka akan diteruskan pada sewa.php sebagai catatan mobil telah dipinjam

```
<?php
include "index.php";
if(isset($_POST['simpan'])){
   mysqli_query($conn,"INSERT INTO sewa() VALUES(NULL,
   '$_POST[id_pelanggan]', '$_POST[id_mobil]', '$_POST[tgl_sewa]',
   '$_POST[tgl_kembali]','$_POST[status]')");
   header("location:sewa.php");
}
?>
```



Untuk menampilkan mobil yang telah disewa agar tidak ditampilkan dalam menu utama menggunakan

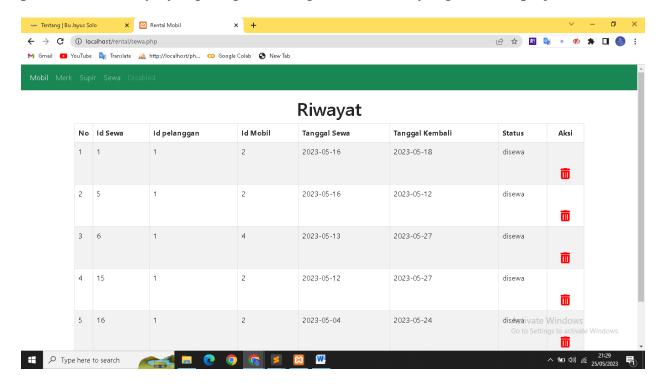
```
<?php
if(isset($_POST['simpan'])){
   mysqli_query($conn,"UPDATE mobil set status='disewa' WHERE
id_mobil=$id");
}
?>
```

Selanjutnya pada bagian disimpan maka akan mengarah pada sewa.php

```
<?php
include "index.php";
?>
<div class="container mt-3">
<h1 class="text-center">Riwayat</h1>
<thead>
 No
  Id Sewa
  Id pelanggan
  Id Mobil
  Tanggal Sewa
  Tanggal Kembali
  Status
  Aksi
 </thead>
 <?php
 $sql = "SELECT * FROM sewa";
 $result = $conn->query($sql);
```

```
if ($result->num_rows > 0) {
   // output data of each row
   $no=1;
   while($row = $result->fetch_assoc()) {
    // echo "id: " . $row["id"]. " - Name: " . $row["firstname"]. " " . $row["lastname"]. "<br/>";
    echo "
    ".$no."
    ".$row["id_sewa"]."
    ".$row["id_pelanggan"]."
    ".$row["id_mobil"]."
    ".$row["tgl_sewa"]."
    ".$row["tgl_kembali"]."
    ".$row["status"]."
     <div class='mt-5 text-center'><a href='hapus_riwayat.php?id_sewa=".$row["id_sewa"]."'><i
class='fa fa-trash-alt' style='font-size:24px;color:red'></i></div>
   ";
   $no++;
   }
  } else {
   echo "0 results";
  $conn->close();
  ?>
 </div>
```

Pada sewa.php ini akan ditampilkan data mobil yang telah di inputkan user pada proses sebelumnya yang berguna sebagai data mobil yang sudah dipinjam.



Dalam riwayat ditambahkan button untuk delete data mobil yang sudah dikembalikan jadi yang ada pada riwayat hanya mobil yang sedang disewa

```
<?php
include "koneksi.php";
$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}
$id = $_GET['id_sewa'];
$sql = "DELETE from sewa where id_sewa='$id'";
$result = $conn->query($sql);
header("location:sewa.php");
?>
```