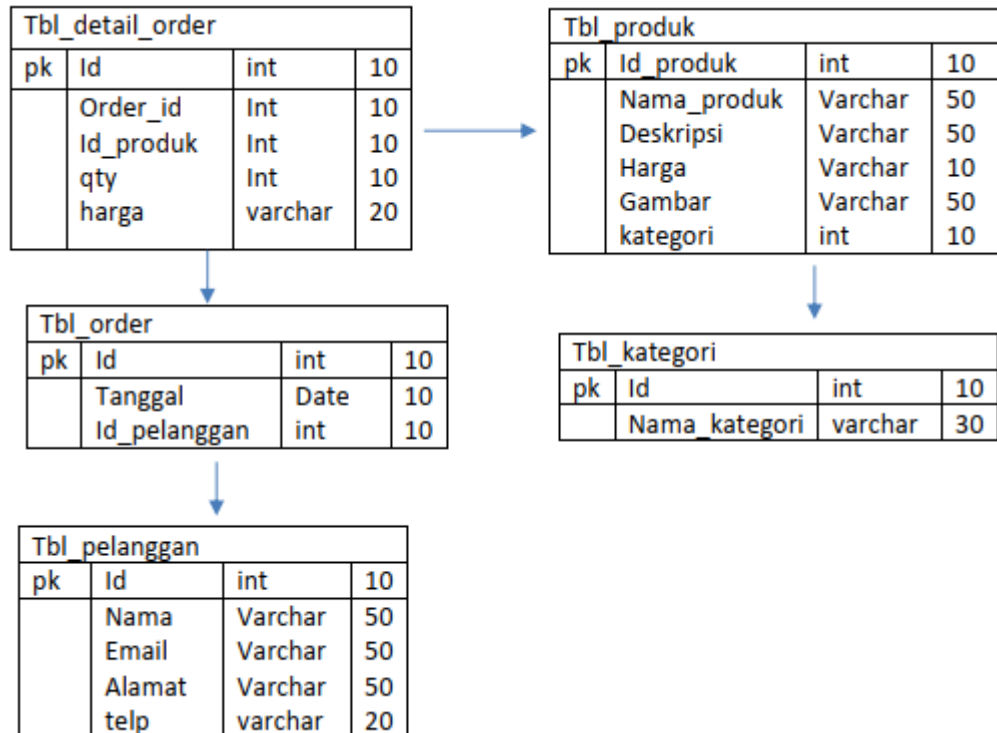


Nama : Dwi Bhakti Raharjo

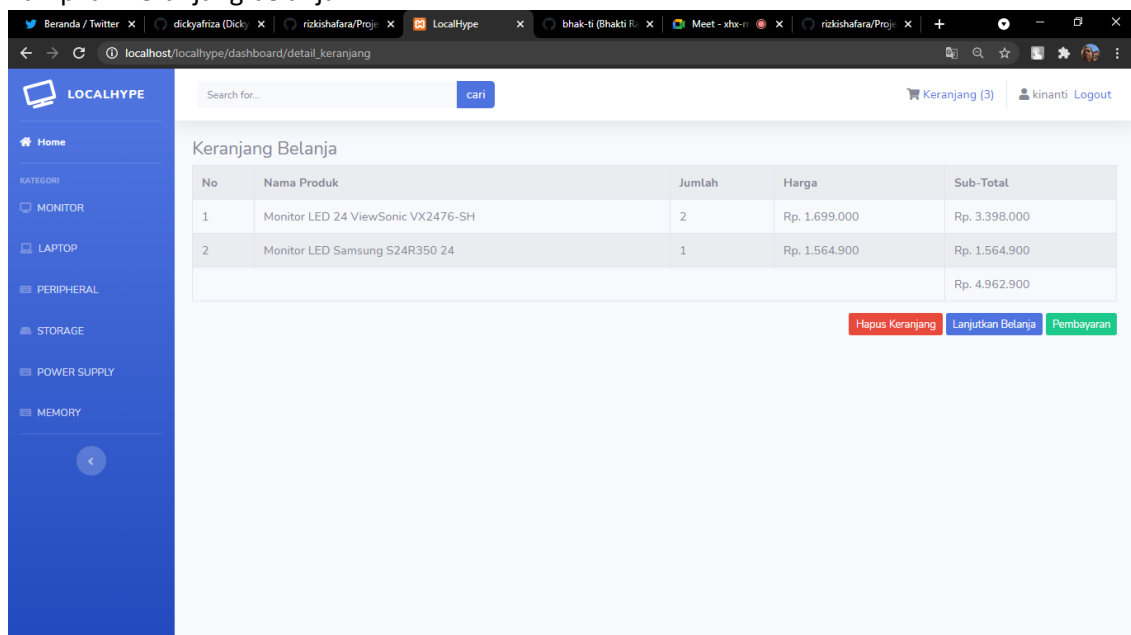
Nim : A22.2019.02776

Kelompok : 3403

## 1. Relasi table



## 2. Tampilan keranjang belanja



### 3. Alur coding

#### a. Keranjang\_model.php

```
public function get_produk_all()
{
    $query = $this->db->get('tbl_produk');
    return $query->result_array();
}
```

Fungsi get\_all\_product digunakan untuk memanggil seluruh data produk kedalam bentuk array.

#### b. Controller/page.php

```
class Page extends CI_Controller {
    public function __construct()
    {
        parent::__construct();
        $this->load->library('cart');
        $this->load->model('keranjang_model');
    }
    public function index()
```

Ini berdungsi untuk pemanggil library dan model yang sudah dibuat sebelumnya

```
public function index()
{
    $data['produk'] = $this->keranjang_model->get_produk_all();
    $data['kategori'] = $this->keranjang_model->get_kategori_all();
    $this->load->view('themes/header', $data);
    $this->load->view('shopping/list_produk', $data);
    $this->load->view('themes/footer');
}
```

Kemudian fungsi index digunakan untuk memanggil produk yang akan di muat dalam view keranjang.

#### c. Checkout

```
public function check_out()
{
    $data['kategori'] = $this->keranjang_model->get_kategori_all();
    $this->load->view('themes/header', $data);
    $this->load->view('shopping/check_out', $data);
    $this->load->view('themes/footer');
}
```

Dengan fungsi ini nantinya akan membuat proses pemesanan

```

public function proses_order()
{
    //1. Input data pelanggan
    $data_pelanggan = array('nama' => $this->input->post('nama'),
                             'email' => $this->input->post('email'),
                             'alamat' => $this->input->post('alamat'),
                             'telp' => $this->input->post('telp'));
    $id_pelanggan = $this->keranjang_model->tambah_pelanggan($data_pelanggan);
    //2. Input data order
    $data_order = array('tanggal' => date('Y-m-d'),
                        'pelanggan' => $id_pelanggan);
    $id_order = $this->keranjang_model->tambah_order($data_order);
    //3. Input data detail order
    if ($cart = $this->cart->contents())
    {
        foreach ($cart as $item)
        {
            $data_detail = array('order_id' => $id_order,
                                'produk' => $item['id'],
                                'qty' => $item['qty'],
                                'harga' => $item['price']);
            $proses = $this->keranjang_model->tambah_detail_order($data_detail);
        }
    }
    //4. Hapus shopping cart
}

```

Kemudian terakhir masuk kedalam proses order dimana nanti akan diminta memasukkan detail data diri untuk pemesanan