

**PEMROGRAMAN WEB**

**UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL**

**WEBSITE RARA BAKERY**



**DISUSUN OLEH :**

**NIM:** 123190095

**NAMA:** TSANIAH MUNFIDAH

**KELAS:** F

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2021**

## A. Fitur-Fitur Pada Website

### 1. Homepage

Dalam project website toko roti ini, di dalam homepage terdapat *header* utama, kemudian terdapat *About* dimana berisi penjelasan singkat mengenai *profile* toko roti “RARA BAKERY”, kemudian terdapat *Locations* yang berisi alamat toko roti “RARA BAKERY” yang disertai dengan google map, alamat lengkap, jam buka, dan kontak yang bisa dihubungi. Baik *header* utama, *about* dan *locations* ada pada halama yang sama atau digunakan sistem *one page*.

### 2. Login

Fitur *login* digunakan agar pembeli atau *user* dapat mengakses pembelian *online* pada toko roti ini, dengan *login* maka *user* dapat melakukan transaksi pembelian roti.

### 3. Sign Up atau Register

Fitur Resistrasi tentu saja digunakan *user* atau pembeli untuk mendaftarkan atau membuat akun sehingga pembeli dapat masuk dan melakukan pembelian roti secara *online*.

### 4. Detail Akun

Detail akun merupakan halaman disaat *user* telah melakukan registrasi dan *login*. Dimana terdapat 2 akses yang dapat dilakukan yaitu admin dan *user*.

#### - Admin

Akses yang dilakukan oleh admin adalah admin dapat melakukan pengunggahan produk yang akan dijual, kemudian admin juga dapat mengedit dan menghapus data produk yang telah diunggah.

#### - User

Akses yang dilakukan oleh *user* di dalam detail akun adalah *user* dapat menambahkan alamat atau mengedit alamat yang dimana alamat tersebut nantinya dapat menjadi informasi yang digunakan saat pembelian roti secara *online* tersebut. Kemudian user juga dapat melihat riwayat pembelian yang telah dilakukan.

## **5. Menu Berisi Daftar Produk**

Pada bagian menu, akan ditampilkan produk-produk baik roti, kue, atau snack pasar yang dijual di toko ini, tampilan produk juga dapat disesuaikan dengan kategori, setiap produk yang ditampilkan nantinya saat di tekan maka akan menuju ke bagian detail produk.

## **6. Detail Produk**

Bagian detail produk ini menampilkan produk secara lebih detail dimana terdapat deskripsi produk secara lengkap. Selain itu di dalam detail produk *user* atau pembeli dapat memilih atau mengisi berapa banyak jumlah dari produk tersebut yang *user* akan beli yang kemudian *user* atau pembeli dapat menekan button “add to cart” yang nantinya produk yang anda pilih akan masuk ke dalam *cart* atau keranjang belanja.

## **7. Cart atau Keranjang Belanja**

Pada bagian *cart* atau keranjang belanja ini terdapat produk-produk yang telah dipilih *user* atau pembeli untuk dibeli, disini pembeli masih dapat mengubah jumlah produk yang dibeli entah menambah ataupun mengurangi dan juga dapat menghapus produk dari *cart*. Kemudian pada bagian *cart* ini di sertai dengan total perproduk dan total secara keseluruhan produk yang dimasukkan ke dalam *cart*. Kemudian jika pembeli telah yakin dengan produk yang dibeli maka selanjutnya pembeli dapat menuju ke bagian *checkout* dengan menekan button “checkout”.

## **8. Checkout**

Bagian *Checkout* berisi data yang bisa dibilang sama dengan *cart* yaitu berupa rincian produk yang telah dimasukkan ke *cart* oleh pembeli. Terdapat nama produk, harga, jumlah, total perproduk dan total semua produk, kemudian di bagian *checkout* ini juga terdapat data pembeli berupa nama dan alamat pembeli untuk tujuan pengiriman. Selain itu juga terdapat pilihan metode pembayaran. Terdapat total biaya yang dikeluarkan untuk proses pembelian yang termasuk harga produk dan biaya pengiriman. Kemudian jika pembeli telah yakin maka pembeli dapat membuat pesanan dengan menekan button “Place Order”. Setelah itu maka pesanan telah berhasil dibuat dan pembeli akan diarahkan ke halaman riwayat pembelian dimana terdapat rincian juga yang harus dibayarkan beserta

nomor toko tunuk transfer pembayaran jika menggunakan E-wallet dan no rekening toko jika memilih transfer bank.

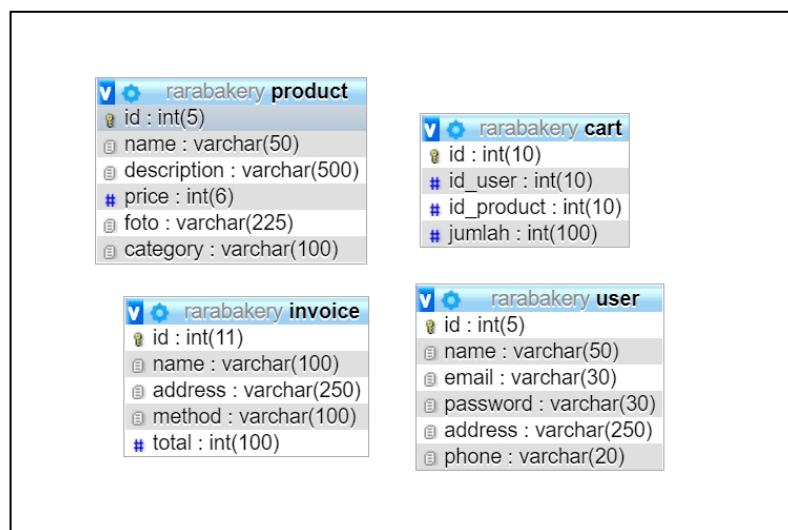
## 9. Logout

Logout digunakan untuk *user* atau pembeli keluar dari akses website.

## B. Database

Dalam project pembuatan website toko roti “RARA BAKERY” ini digunakan MySQL dimana terdapat 4 tabel yang digunakan yaitu tabel user, product, cart, dan invoice.

1. Tabel user untuk menimpan data *user*.
2. Tabel product untuk menyimpan data-data produk yang akan dijual.
3. Tabel cart untuk menyimpan produk yang dipilih atau dibeli oleh *user* atau pembeli.
4. Tabel invoice untuk menyimpan data-data pemesanan oleh *user* atau pembeli.



Gambar RAT yang digunakan

## C. Tampilan Website

### 1. Homepage

The screenshot shows the homepage of Rara Bakery Company. At the top left is the logo "RARA BAKERY". On the right side, there are links for "About", "Order", "Locations", and a help icon. The main heading "BAKERY WITH HIGH QUALITY PRODUCTS" is centered above a "SEE OUR MENU" button. Below this, there's a large image of a bakery interior with various pastries in display cases. A smaller image of the storefront is shown below the main heading. To the right, the company name "Rara Bakery Company" is displayed in large white text. A paragraph describes the company as a food business that provides various baked goods like bread, cakes, and traditional snacks. At the bottom left, there's a section for "Location" with a map showing the store's location in Pandean Dua, Taji, Prambanan, Kalten, Jawa Tengah, 57454. It includes a photo of the interior, address, opening hours, availability, and contact information.

RARA BAKERY

About Order Locations ⓘ

BAKERY WITH HIGH QUALITY PRODUCTS

MADE WITH LOVE AND PASSION

SEE OUR MENU

Rara Bakery Company

Rara Bakery Company adalah perusahaan atau toko kue yang bergerak di bidang kuliner dan menyediakan berbagai makanan seperti berupa roti, cake, dan jajanan tradisional.

Rara Bakery - Little Meal Bento  
Pandean Dua, Taji, Kec. Prambanan, Kabupaten Klaten, Jawa Tengah 57454  
5,0 ★★★★☆ 7 ulasan  
Lihat peta lebih besar

Lapangan Taji Watoe Loempang Adventure Pasar Taji Klaten SMPN 7 W...  
Jl. Batik Nusa Indah Toko Jeje Taji Google Data peta ©2021 Syarat Penggunaan Laporan kesalahan peta

Location

Pandean Dua, Taji, Prambanan, Kalten, Jawa Tengah, 57454.  
Open Hour : 09.00 AM - 05.00 PM.  
Available : Takeaway or Dine-in  
Telp/Wa : 0852-9219-7466

## 2. Login

**RARA BAKERY**

**Login**

Email address

Password

**LOGIN** **SIGNUP**

## 3. Sign Up

**RARA BAKERY**

**Sign Up**

Full Name

Email address

Password

**SIGN UP** **LOGIN**

## 4. Detail akun

**RARA BAKERY**

**My Account**

Khaiba Malik  
khaibamalik@gmail.com

**MY PURCHASE HISTORY**

**ADD ADDRESS**

saved address:  
-

**logout**

Detail Akun sebelum memasukkan data alamat.

## RARA BAKERY

X

### My Account

Vinnie Hacker

vinniehacker@gmail.com

[MY PURCHASE HISTORY](#)

[CHANGE ADDRESS](#)

saved address:

jl.District 8 No 17, Blok M, Jakarta Selatan, 55123 - 0836727463

[logout](#)

Detail Akun Setelah Memasukkan Data Alamat.

## RARA BAKERY

### Add Your Address

Phone Number

Detail Address

ex: Jl.Dewa No5, Kebay Baru (55512), Jakarta Selatan

[SAVE](#)

[CANCEL](#)

Form Menambahkan Alamat.

## RARA BAKERY

X

### Your Purchase History

Vinnie Hacker

jl.District 8 No 17, Blok M,  
Jakarta Selatan, 55123

Transfer Bank

IDR 155.000

Transfer to BNI  
No rekening : 093726783

Riwayat Pembelian.

## 5. Menu

### RARA BAKERY

ALL MENU CAKES BREADS SNACKS

MENU / ALL CATEGORY



**Oreo Cheese Cake**  
Cake dengan Topping Oreo dan dipadukan dengan Cream...  
**IDR 120.000**



**Cinnamon Roll**  
soft cinnamon rolls made with a simple homemade do...  
**IDR 25.000**



**Lumpia Telur Puyuh**  
Lumpia dengan isian telur puyuh dengan isian lain ...  
**IDR 3.000**



**Pastel**  
Pastel isi ragout daging dan telur dengan tekstur ...  
**IDR 3.500**



**Garlic Cheese Bread**  
Korean garlic bread merupakan roti street food kor...  
**IDR 6.500**



**Mexican Bun**  
Mexican coffee memiliki Tekstur empuk di dalam re...  
**IDR 4.500**



**Pumkin Cake**  
Kue dengan bahan dasar labu ini memiliki tekstur y...  
**IDR 70.000**



**Tiramisu Cake**  
Tiramisu adalah kue keju khas Italia dengan tabur...  
**IDR 50.000**



**Pie Buah**  
Pie Buah dengan buah buah segar dan pilihan membu...  
**IDR 10.000**

Menu Keseluruhan.

## RARA BAKERY



ALL MENU CAKES BREADS SNACKS

MENU / 'KUE'



Oreo Cheese Cake

Cake dengan Topping Oreo dan dipadukan dengan Cream...

IDR 120.000



Pumkin Cake

Kue dengan bahan dasar labu ini memiliki tekstur y...

IDR 70.000



Tiramisu Cake

Tiramisù adalah kue keju khas Italia dengan tabur...

IDR 50.000

Menu Kategori Cake atau Kue.

## RARA BAKERY



ALL MENU CAKES BREADS SNACKS

MENU / 'ROTI'



Cinnamon Roll

soft cinnamon rolls made with a simple homemade do...

IDR 25.000



Garlic Cheese Bread

Korean garlic bread merupakan roti street food kor...

IDR 6.500



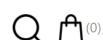
Mexican Bun

Mexican coffee memiliki Tekstur empuk di dalam re...

IDR 4.500

Menu Kategori Breads atau Roti.

## RARA BAKERY



ALL MENU CAKES BREADS SNACKS

MENU / 'SNACK'



Lumpia Telur Puyuh

Lumpia dengan isian telur puyuh dengan isian lain ...

IDR 3.000



Pastel

Pastel isi ragout daging dan telur dengan tekstur ...

IDR 3.500



Pie Buah

Pie Buah dengan buah buah segar dan pilihan membu...

IDR 10.000

Menu Kategori Snacks atau Jajanan Pasar.

## 6. Detail Produk

# RARA BAKERY

  (0)

[ALL MENU](#) [CAKES](#) [BREADS](#) [SNACKS](#)

---

**Pie Buah**

IDR 10.000

QUANTITY

[ADD TO CART](#)





**[description]**  
Pie Buah dengan buah buah segar dan pilihan membuat citarasa dari pie ini menjadi lebih enak dan fresh

## 7. Cart

# RARA BAKERY



### Your Cart

 Pie Buah RP. 10.000 / Item QUANTITY: 2 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">-</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">2</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">+</span> Rp. 20.000	<b>SUBTOTAL ( 8 ITEMS)</b> <b>Rp. 155.000</b>  <a href="#">CHECKOUT</a>
---	--

 Oreo Cheese Cake RP. 120.000 / Item QUANTITY: 1 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">-</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">1</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">+</span> Rp. 120.000
---

 Lumpia Telur Puyuh RP. 3.000 / Item QUANTITY: 5 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">-</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">5</span> <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">+</span> Rp. 15.000
--

## 8. Checkout

### RARA BAKERY

#### Checkout

	Pie Buah RP. 10.000 / Item Rp. 20.000	QYT: 2
	Oreo Cheese Cake RP. 120.000 / Item Rp. 120.000	QYT: 1
	Lumpia Telur Puyuh RP. 3.000 / Item Rp. 15.000	QYT: 5

**SUBTOTAL (8 ITEMS)**  
**Rp. 155.000**

**Shipping Address :**  
**Vinnie Hacker**  
jl.District 8 No 17, Blok M, Jakarta Selatan, 55123

**Payment Methode**

**Shipping cost : Free**

**TOTAL PAYMENT**  
**Rp. 155.000**

## 9. Admin Page

### RARA BAKERY

#### ADMIN

Halaman Admin

### RARA BAKERY

Nama Produk

Deskripsi

Harga

kategori

Gambar  
 No file chosen

Form Upload Produk

## RARA BAKERY

X

Nama Produk	Deskripsi	Harga	Kategori	Hapus/Edit
Oreo Cheese Cake	Cake dengan Topping Oreo dan dipadukan dengan Cream Cheese, menghasilkan kue yang manis untuk para pecinta oreo, selain itu cake ini memiliki tekstur yang sangat lembut.	120000	kue	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Cinnamon Roll	soft cinnamon rolls made with a simple homemade dough are super fluffy and light! coat them in a perfect cream cheese glaze and let the baking begin!	25000	roti	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Lumpia Telur Puyuh	Lumpia dengan isian telur puyuh dengan isian lain berupa sayur-sayur yang bahan nya merupakan sayuran berkualitas tinggi.	3000	snack	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Pastel	Pastel isi ragout daging dan telur dengan tekstur isi yang lembut dan creamy.	3500	snack	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Garlic Cheese Bread	Korean garlic bread merupakan roti street food korea yang kini menjadi populer	6500	roti	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Mexican Bun	Mexican coffee memiliki Tekstur empuk di dalam renyah di luar, rasanya manis beraroma kopi.	4500	roti	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Pumkin Cake	Kue dengan bahan dasar labu ini memiliki tekstur yang lembut dan sweet saat di makan	70000	kue	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Tiramisu Cake	Tiramisu adalah kue keju khas Italia dengan taburan bubuk kakao di atasnya. Kue ini merupakan hidangan penutup yang dimakan dengan sendok, sehingga digolongkan ke dalam hidangan "al cucchiaio". Kue ini tidak dibuat dari adonan dan tidak dipanggang	50000	kue	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>
Pie Buah	Pie Buah dengan buah buah segar dan pilihan membuat citarasa dari pie ini menjadi lebih enak dan fresh	10000	snack	<button>Hapus</button> <button>Edit</button>

Halaman List Produk.