

Website Sistem Informasi Restoran

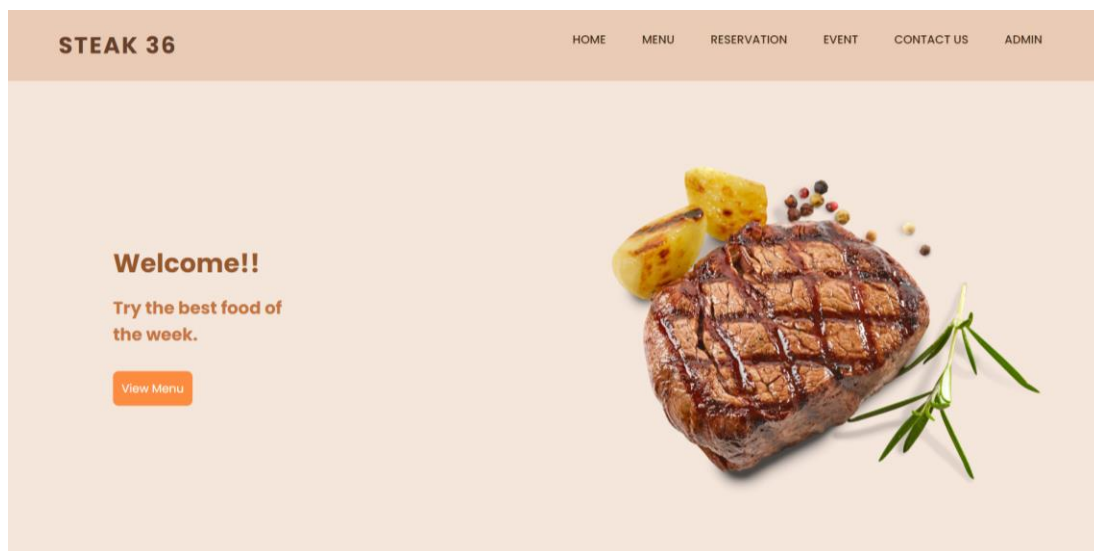
Pada saat ini, persaingan bisnis restoran di Indonesia yang semakin ketat mendorong banyak restoran untuk berusaha untuk menjaga loyalitas pelanggan dan meningkatkan kepuasan pelanggan. Salah satu strategi yang dilakukan oleh pemilik restoran adalah menggunakan teknologi untuk mempermudah pelanggan.

Biasanya, reservasi di sebuah restoran itu dilakukan melalui telepon atau langsung di restoran. Hal tersebut tentu sangatlah tidak efisien dan efektif karena jika dilakukan melalui telepon maka si pelanggan tidak dapat melihat menu yang ada pada restoran tersebut dan jika melakukan reservasi di langsung di restoran, hal ini pun sangatlah membuang waktu si pelanggan.

Oleh karena itu, kami membuat sebuah website Sistem Informasi restoran yang dapat melakukan reservasi, melihat menu yang tersedia, dan informasi penting lainnya terkait dengan restoran. Website ini dapat membantu para pelanggan untuk melakukan reservasi dimanapun dan kapanpun tanpa ribet.

Tampilan Website

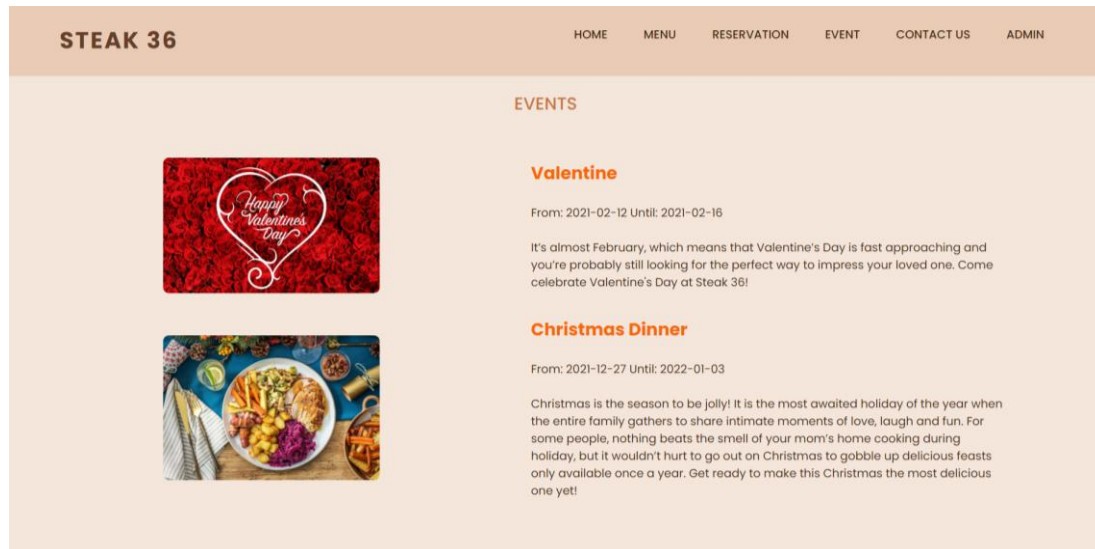
1. Tampilan awal website (Home)



Tampilan awal / homepage dari website kami seperti yang ada pada gambar diatas. Di bagian home ini, terdapat sebuah button “View Menu” yang dapat langsung mengarahkan user ke halaman list menu dari restoran. Pada bagian navigation bar, terdapat home, menu, reservation, event, contact us dan admin. Pilihan-pilihan ini

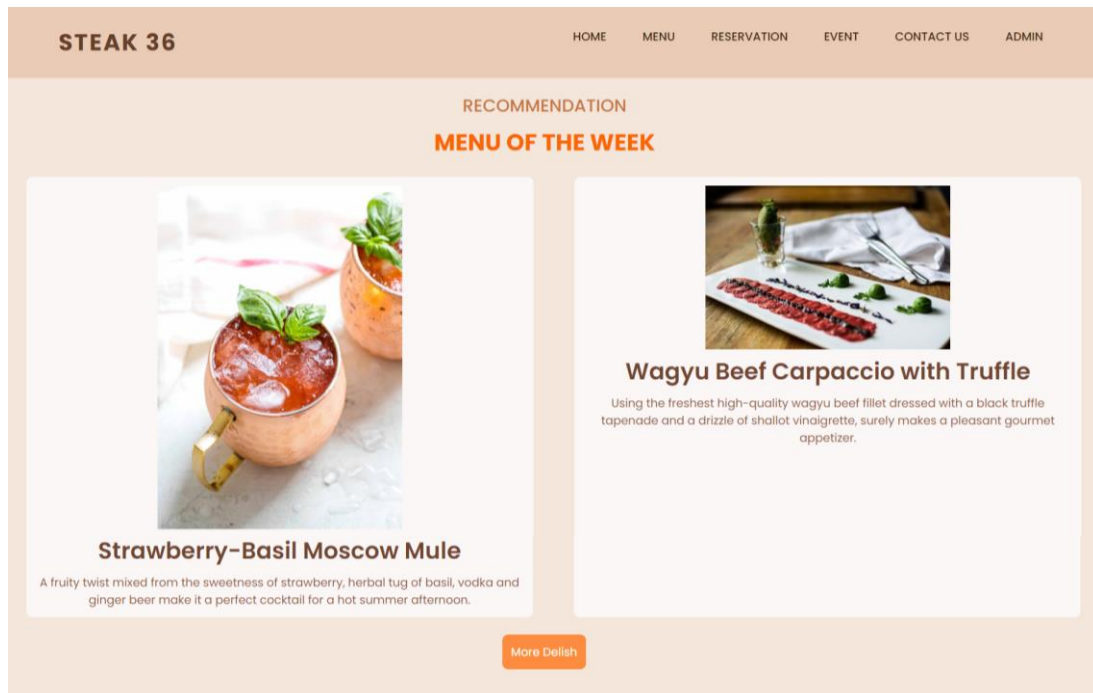
akan mengarahkan user ke bagian-bagian dari halaman home kami yang berbentuk one page, kecuali untuk reservation dan admin karena akan diarahkan ke page lainnya.

2. Tampilan Event



Gambar diatas merupakan bagian yang memunculkan event-event yang ada pada restoran. Pada bagian event ini dimunculkan nama event, tanggal berlakunya event dan sedikit keterangan dari event tersebut. Semua data event ini telah terhubung dengan database dan akan dapat ditambahkan, diedit ataupun dihapus oleh admin (akan dijelaskan lebih lanjut pada bagian admin).

3. Tampilan Menu



Pada bagian menu di halaman home ini, akan dimunculkan menu-menu rekomendasi dari restoran untuk minggu ini dimana menu yang ada pada homepage ini adalah menu baru dari restoran tersebut. Button “More Delish” yang ada pada bagian menu ini akan mengarahkan user ke halaman list menu. Setiap data menu yang ada dalam website juga telah disimpan ke dalam database restoran.

Berikut ini adalah tampilan dari halaman list menu bila button “View Menu” yang ada pada bagian atas home atau button “More Delish” pada bagian menu di halaman home ditekan:

- Menu makanan

STEAK 36

HOME

MENU

RESERVATION


EVENT

CONTACT US

ADMIN


FOOD

OUR RECOMMENDATION




Lamb Loin Recipe With Parmesan Risotto

Rp 300000



Rosemary and Garlic Roast Beef

Rp 250000



Wagyu Beef Carpaccio with Truffle

Rp 225000

Worcestershire Butter Roast Beef Rp 250000

Garlic & Herb Beef Tenderloin Rp 285000

Stuffed Flank Steak Rp 275000

Cajun Butter Steak Rp 255000

Sicilian Meatloaf Rp 210000

Pada bagian menu makanan di halaman menu ini akan memunculkan menu rekomendasi dari koki atau restoran berikut dengan harga dan fotonya. Untuk menu-menu lain yang tersedia hanya dimunculkan nama dengan harganya saja dibawah menu yang recommended.

- Menu Minuman

BEVERAGE

OUR RECOMMENDATION



Whiskey Sour

Rp 150000



Dark 'n Stormy

Rp 200000



Virgin Mojito

Rp 200000



Strawberry-Basil Moscow Mule

Rp 195000

Cosmopolitan Rp 200000

Negroni Rp 210000

Orange Martini Rp 180000

Mint Julep Rp 175000

French 75 Rp 165000

Steak 36

Restaurant



Services

Reserve Your Spot

Information

Event

Contact Us

Address

Jalan Adam Malik No. 79

061- 83906327

Steak36@gmail.com

Seperti halnya pada menu makanan, pada menu minuman juga terdapat menu rekomendasi dari koki atau restoran tersebut dengan harga dan fotonya. Selanjutnya

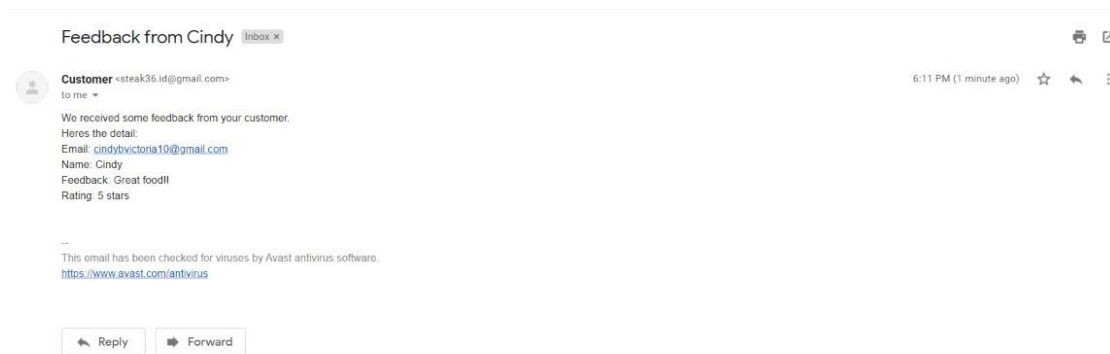
pada bawah menu rekomendasi juga terdapat menu-menu lainnya yang tersedia pada restoran berikut dengan harganya.

4. Tampilan Contact Us

Pada bagian contact us ini, user akan diarahkan ke sebuah halaman baru untuk dapat memberikan feedback dan rating ke restoran.

Tampilan form Feedback

Setelah klik button submit, maka restaurant akan menerima email dari pengunjung tentang pengalamannya.



Data feedback dari customer juga akan masuk ke dalam database restoran.

Showing rows 0 - 10 (11 total. Query took 0.0006 seconds.)

SELECT * FROM `feedback`

Number of rows: 25 Filter rows: Search this table Sort by key: None

				id	isi_feedback	point	id_user	timestamp
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	1	great	4	1	2021-07-23 20:53:26
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	2	great	4	1	2021-07-23 20:56:29
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	3	great	4	1	2021-07-23 21:00:24
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	4	great	4	1	2021-07-23 21:00:42
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	5	great	4	1	2021-07-23 21:01:18
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	6	great	4	1	2021-07-23 21:01:27
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	7	great	4	1	2021-07-23 21:02:13
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	9	great	5	2	2021-07-23 21:13:33
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	10	Nicely Grill	4	1	2021-07-24 22:39:54
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	11	Great View and Food	5	1	2021-07-25 12:44:37
<input type="checkbox"/>	Edit	Copy	Delete	12	Great food!!	5	18	2021-07-31 12:54:03

Check all With selected Edit Copy Delete Export

Number of rows: 25 Filter rows: Search this table Sort by key: None

Query results operations

Console

5. Tampilan Reservation

STEAK 36

HOME MENU RESERVATION EVENT CONTACT US ADMIN

RESERVATION

BOOK A TABLE ONLINE

YOUR NAME

Cindy

DATE AND TIME

07/24/2021 02:03 PM

EMAIL ADDRESS

cindybvictoria10@gmail.com


GUEST

3

PHONE NUMBER

08116370507

Make Reservation



Steak 36

Restaurant

f

@

t

Services

Reserve Your Spot

Information

Event

Contact Us

Address

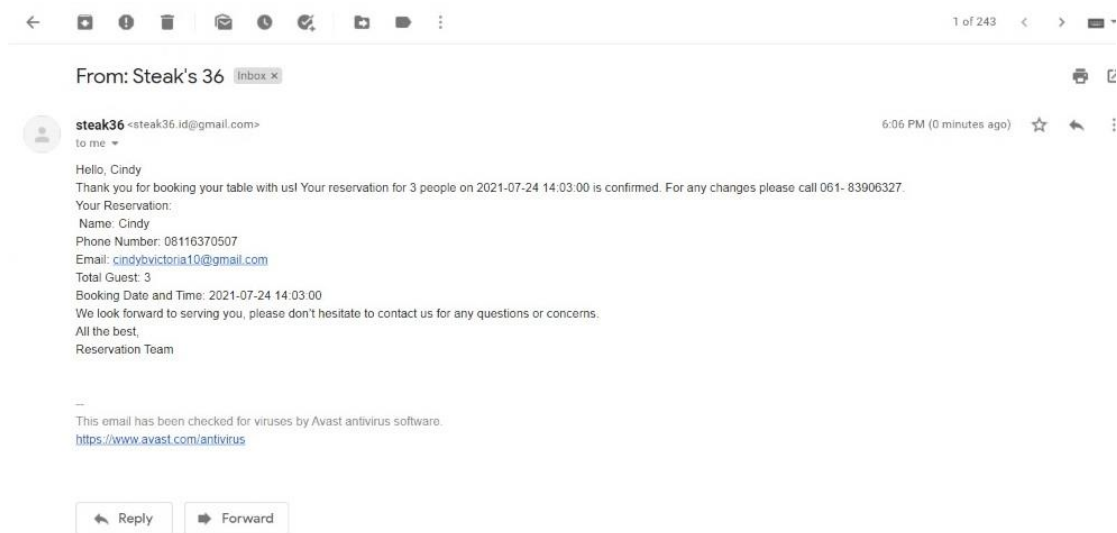
Jalan Adam Malik No. 79

061- 83906327

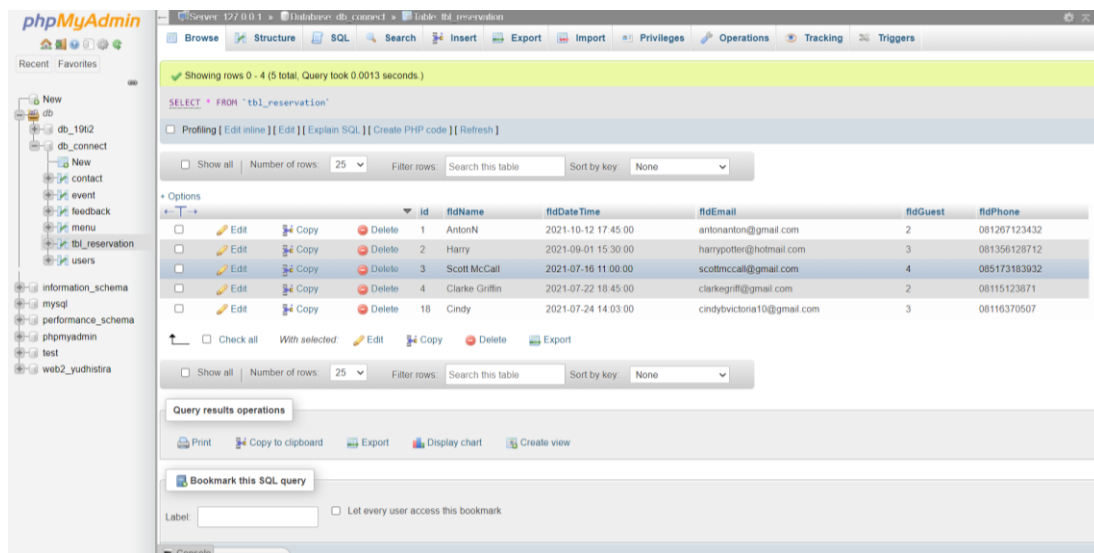
Steak36@gmail.com

© 2021 Steak36. All Right Reserved.

Selanjutnya pada halaman reservation, user dapat membuat reservasi untuk tanggal, jam dan jumlah orang dan memasukkan kontak mereka seperti alamat email dan nomor telepon. Setelah user melakukan reservasi dengan klik button “Make Reservation”, maka user akan menerima email dari restoran kami yang berisikan detail reservasi yang telah dibuat.

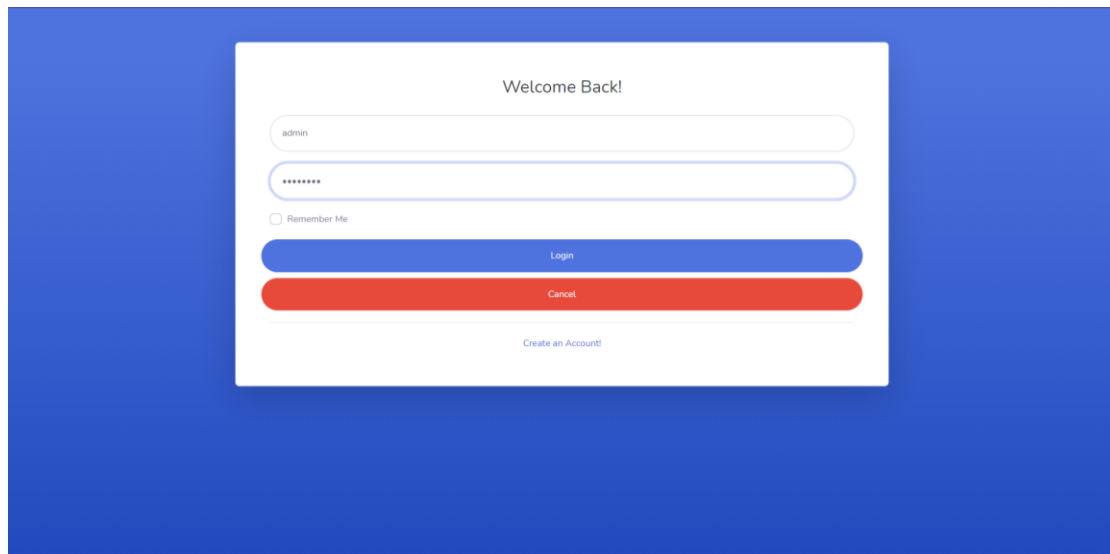


Data reservasi yang telah dibuat juga akan masuk ke dalam database dan juga akan dapat dilihat ataupun diedit oleh admin restoran (lebih lanjutnya akan dijelaskan pada bagian admin).



Tampilan untuk Admin

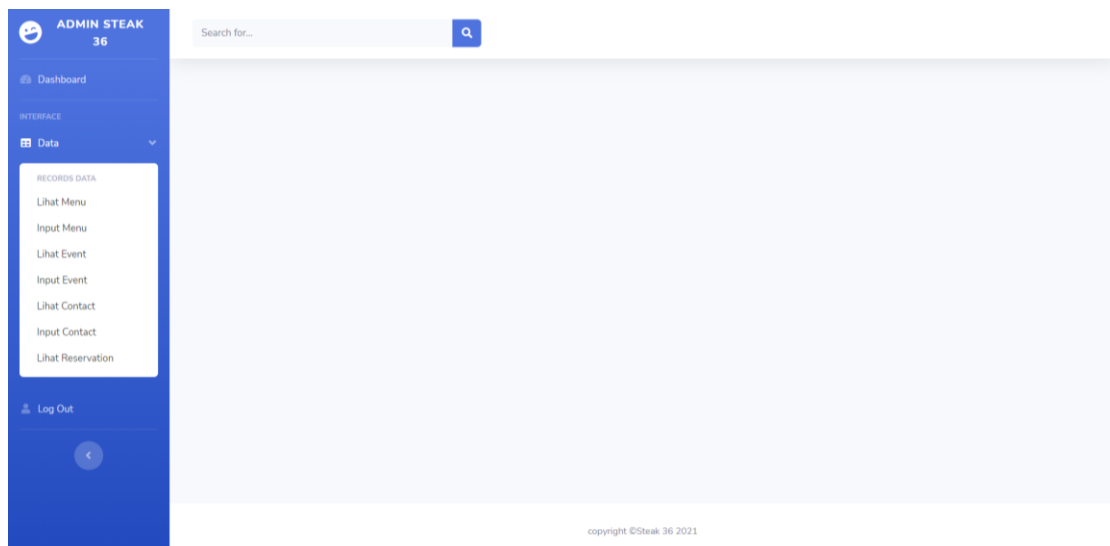
1. Tampilan Login



Pada bagian ini, admin dari restoran dapat melakukan login untuk dapat mengakses dan mengedit data-data yang ditampilkan pada website dan database. Admin ataupun user juga dapat membuat account baru.

2. Tampilan Dashboard

Setelah masuk ke akun adminnya, akan muncul tampilan seperti ini:



Disini admin dapat mengakses dan mengedit berbagai data seperti menu, event, contact dan reservasi.

a. Create Data Menu

The screenshot displays the 'ADMIN STEAK 36' web application interface. On the left is a blue sidebar with navigation links: 'Dashboard', 'INTERFACE', 'Data', and 'Log Out'. The main content area is titled 'Create Data Menu' and contains the following form elements:

- Judul Menu:** A text input field with the placeholder 'Judul Menu'.
- Gambar Menu:** A file upload section with a 'Choose File' button and the text 'No file chosen'.
- Deskripsi:** A rich text editor with a toolbar containing various formatting options (bold, italic, underline, etc.) and a large text area.
- Harga:** A text input field.
- Kategori:** A dropdown menu currently showing 'Main Course'.
- Addition:** A dropdown menu currently showing 'Recommendation'.
- Buttons:** 'Submit' (blue) and 'Cancel' (red) buttons at the bottom of the form.

At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'copyright ©Admin Steak 36 2021'.

Admin dapat menambahkan data menu ke dalam database dan akan secara otomatis ditampilkan ke website. Bila yang diinput memiliki kategori main course dan recommendation, maka akan ditampilkan beserta foto menunya pada halaman website.

b. Lihat Data Menu

ADMIN STEAK
36

Dashboard

INTERFACES

Data































Log Out

Search for...

Data Menu

Show 10 entries

Search:

No	Nama Menu	Deskripsi	Harga	Kategori	Gambar Menu	Action
1	Worcestershire Butter Roast Beef	Roasted Beef with the famous worcestershire sauce and butter	250000	Main Course		 
2	Lamb Loin Recipe With Parmesan Risotto	Lamb loin with creamy parmesan risotto	300000	Main Course		 
3	Garlic & Herb Beef Tenderloin	Beef tenderloin cooked with herbs and garlic	285000	Main Course		 
4	Rosemary and Garlic Roast Beef	Roasted high quality of beef with garlic and rosemary	250000	Main Course		 
5	Stuffed Flank Steak	Beef flank stuffed with vegetable and herbs make it a perfect complete dish	275000	Main Course		 
6	Cajun Butter Steak	High quality ribeye marinated with melted cajun butter provide the just right amount of bayou-style flavor to the steak.	255000	Main Course		 
7	Sicilian Meatloaf	Meatloaf with melting mozzarella cheese	210000	Main Course		 
8	Whiskey Sour	One of the classic cocktails traditionally made beverage with the right proportions mixture of whiskey, lemon juice, sugar and egg white which create a rich and smooth texture.	150000	Drink		 
9	Dark 'n Stormy	Combination of refreshing dark rum, ginger beer and lime make it a perfect solution for vodka drinkers who want to try something new.	200000	Drink		 
10	Cosmopolitan	A pink-hued, Martini-style drink from citrus flavored vodka and a splash of cranberry juice create a fresh sensation for your night.	200000	Drink		 

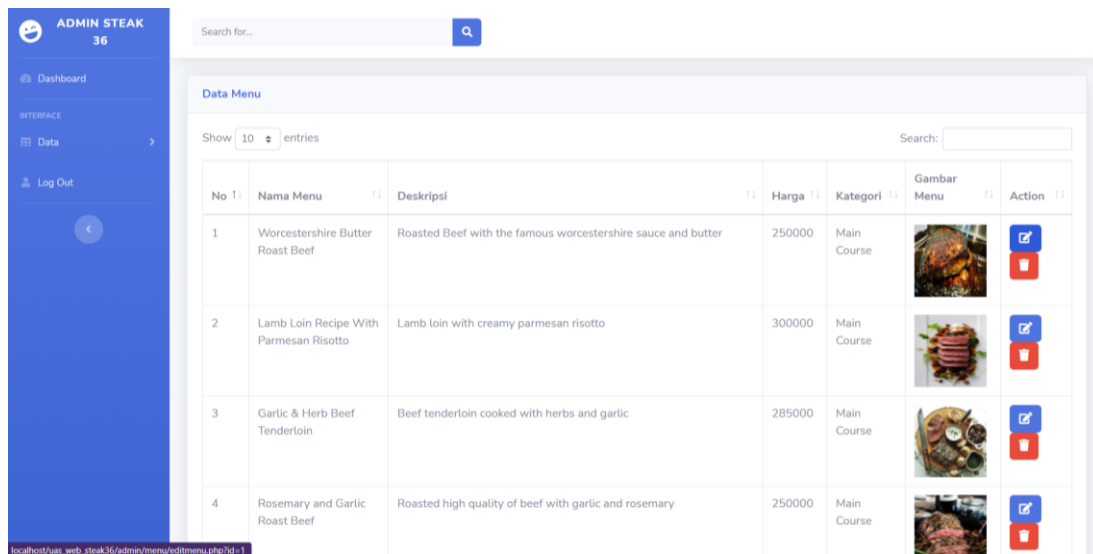
Showing 1 to 10 of 17 entries













Previous12Next

copyright © Steak 36 2021

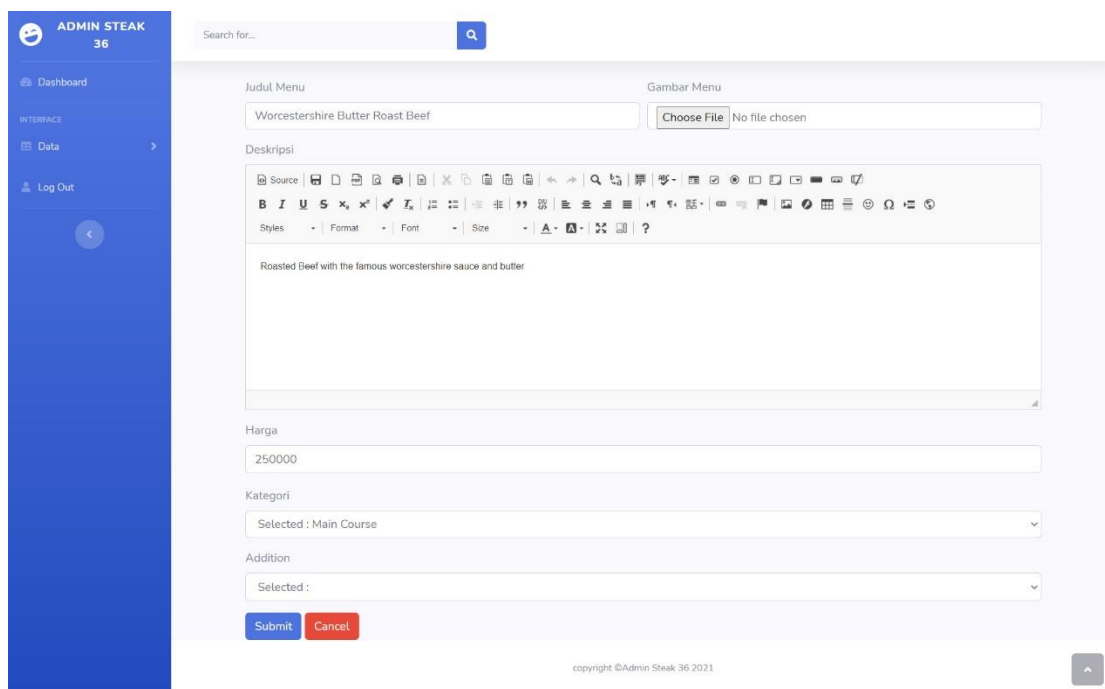
Admin dapat melihat data menu apa saja yang ada di dalam database restoran. Admin juga dapat mengedit data ataupun menghapusnya.

c. Edit Data Menu



No	Nama Menu	Deskripsi	Harga	Kategori	Gambar Menu	Action
1	Worcestershire Butter Roast Beef	Roasted Beef with the famous worcestershire sauce and butter	250000	Main Course		 
2	Lamb Loin Recipe With Parmesan Risotto	Lamb loin with creamy parmesan risotto	300000	Main Course		 
3	Garlic & Herb Beef Tenderloin	Beef tenderloin cooked with herbs and garlic	285000	Main Course		 
4	Rosemary and Garlic Roast Beef	Roasted high quality of beef with garlic and rosemary	250000	Main Course		 

Dengan menekan button edit, admin akan diarahkan ke halaman edit untuk mengedit data menu.



Judul Menu: Worcestershire Butter Roast Beef

Gambar Menu: No file chosen

Deskripsi:
Roasted Beef with the famous worcestershire sauce and butter

Harga: 250000

Kategori: Selected : Main Course

Addition: Selected :

copyright ©Admin Steak 36 2021

Semua data menu yang telah ditambahkan atau diedit akan tersimpan di dalam database. Berikut tampilan database untuk menu:

ADMIN STEAK 36

Dashboard

INTERFACE

Data

Log Out

Search for...

Data Event

Show 10 entries

Search:

No	Nama Event	Deskripsi	From-Until	Gambar	Action
1	Christmas Dinner	Christmas is the season to be jolly! It is the most awaited holiday of the year when the entire family gathers to share intimate moments of love, laugh and fun. For some people, nothing beats the smell of your mom's home cooking during holiday, but it wouldn't hurt to go out on Christmas to gobble up delicious feasts only available once a year. Get ready to make this Christmas the most delicious one yet!	2021-12-24 - 2021-12-28		
2	Valentine	It's almost February, which means that Valentine's Day is fast approaching and you're probably still looking for the perfect way to impress your loved one. Come celebrate Valentine's Day at Steak 36!	2021-02-12 - 2021-02-16		

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

copyright © Steak 36 2021

ADMIN STEAK 36

Dashboard

INTERFACE

Data

Log Out

Search for...

Judul Event

Christmas Dinner

Gambar Event

Choose File No file chosen

Deskripsi

Source

B

I

U

S

X

Y

Z

Q

W

E

R

T

F

G

H

J

K

L

M

N

O

P

R

S

T

V

X

Z

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

Backspace

Enter

Tab

Shift

Ctrl

Alt

Cmd

Esc

Print

Fullscreen

Help

Search

Link

Image

Video

Audio

Code

Table

Form

Text

Link

Image

Video

Audio

Code

Table

Form

Text

Styles

Format

Font

Size

Color

Background

Text

Link

Image

Video

Audio

Code

Table

Form

Text

Christmas is the season to be jolly! It is the most awaited holiday of the year when the entire family gathers to share intimate moments of love, laugh and fun. For some people, nothing beats the smell of your mom's home cooking during holiday, but it wouldn't hurt to go out on Christmas to gobble up delicious feasts only available once a year. Get ready to make this Christmas the most delicious one yet!

From:

12/24/2021

Until:

12/28/2021

Submit

Cancel

copyright ©Admin Steak 36 2021

Berikut database untuk data event:

phpMyAdmin

Recent Favorites

New db

db_1902

db_connect

New

contact

event

feedback

menu

tbl_reservation

users

information_schema

mysql

performance_schema

phpmyadmin

test

web2_yudhistira

Server: 127.0.0.1 > Database: db_connect > Table: event

Browse

Structure

SQL

Search

Insert

Export

Import

Privileges

Operations

Tracking

Triggers

Showing rows 0 - 1 (2 total, Query took 0.0013 seconds)

SELECT * FROM `event`

Profiling [Edit inline] [Edit] [Explain SQL] [Create PHP code] [Refresh]

Show all

Number of rows: 25

Filter rows: Search this table

Sort by key: None

Options

id_event

nama_event

gambar

deskripsi

date_from

date_until

2

Christmas Dinner

Christmas.jpg

<p>Christmas is the season to be jolly! It is the ...

2021-12-24

2021-12-28

3

Valentine

Valentine.jpg

<p>It's almost February, which means that Va...

2021-02-12

2021-02-16

Check all

With selected

Edit

Copy

Delete

Export

Show all

Number of rows: 25

Filter rows: Search this table

Sort by key: None

Query results operations

Print

Copy to clipboard

Export

Display chart

Create view

Bookmark this SQL query

Label:

Let every user access this bookmark

Bookmark this SQL query

e. Tambah, Lihat dan Edit Data Contact

Untuk data contact, data yang dimasukkan adalah data contact dari restoran. Admin juga dapat menambahkan, melihat, mengedit dan menghapus data contact. Berikut tampilannya:

The image shows two screenshots of the Admin Steak 36 web application. The left screenshot displays the 'Contact Restaurant' form, and the right screenshot displays the 'Data Contact' table.

Contact Restaurant Form:

Search for...

Contact Restaurant

06183906327

Submit Cancel

copyright © Admin Steak 36 2021

Data Contact Table:

Search for...

Show 10 entries

No	Contact	Action
1	steak36@gmail.com	Edit Delete
2	06183906327	Edit Delete
3	Jalan Adam Malik No. 79	Edit Delete

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous 1 Next

copyright © Steak 36 2021

f. Lihat dan Edit Data Reservasi

Khusus untuk data reservasi, admin tidak dapat menambahkan data karena data reservasi hanya akan masuk jika ada user yang menambahkannya. Tetapi admin dapat mengedit ataupun menghapus data reservasinya bila ada perubahan dari user. Berikut tampilan list data dan edit data reservasi:

ADMIN STEAK
36

Dashboard

INTERFACE

Data











Log Out

Search for...

Data Reservation

Show 10 entries

Search:

No	Atas Nama	Tanggal	Email	Jumlah Tamu	Banyak Tamu	Action
1	AntonN	2021-10-12 17:45:00	antonanton@gmail.com	2	081267123432	 
2	Harry	2021-09-01 15:30:00	harrypotter@hotmail.com	3	081356128712	 
3	Scott McCall	2021-07-16 11:00:00	scottmccall@gmail.com	4	085173183932	 
4	Clarke Griffin	2021-07-22 18:45:00	clarkegriff@gmail.com	2	08115123871	 
5	Cindy	2021-07-24 14:03:00	cindybvtoria10@gmail.com	3	08116370507	 

Showing 1 to 5 of 5 entries

Previous 1 Next

copyright © Steak 36 2021

ADMIN STEAK
36

Dashboard

INTERFACE

Data

Log Out

Search for...

Nama Pemesan

Cindy

Date&Time

2021-07-24 14:03:00

Email

cindybvtoria10@gmail.com

Guest

3

Number Phone

08116370507

Submit

Cancel

copyright ©Admin Steak 36 2021