# MANUAL BOOK APLIKASI KAVE



Disusun Oleh:

Firdian Adi Prasada Haryo Suryantoko

PT LAYANA SENTRATAMA COPUTINDO Jl. Bima 164B Wonorejo Sariharjo Ngaglik Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta

# **DAFTAR ISI**

DAFTAR ISI	2
PENJELASAN UMUM.	3
TAMPILAN ADMIN	5
A. Login Admin	5
B. Dashboard	5
C. Kolom Info Restaurant	6
D. Kolom Info Kitchen	7
E. Kolom Infi Sales	9
F. Tabel Info Marketing	12
G. Tabel Info Users	
H. Tabel Info Design	14
I. Tabel Info Localications	15
J. Tabel Info Tools	17
K. Tabel Info System	18
TAMPILAN FITUR API	19
A. Menampilkan fitur API Registrasi	19
B. Masuk dengan Api Login	20
C. Menambahkan Api Address	20
D. Menampilkan Api Banners	22
E. Menampilkan Api Menulist	23
F. Menampilkan Api Categorieses	24
G. Menampilkan Api Reservationlist	25
H. Menampilkan Api Pages	25
I. Menampilkan Api Orderlist	27
J. Menginputkan Api Makeorder	28
K. Menampilkan Api Reservation	29
L. Menampilkan Api Postreviews	30
M. Menampilkan Api Location	32
N. Menampilkan Api Costumerlist	33

#### PENJELASAN UMUM

a. Apa Itu Aplikasi Kave?

Aplikasi ini diberi nama "KAVE" yang merupakan singkatan dari Kartu virtual. Aplikasi KAVE diciptakan dengan tujuan pemilik restaurant yang menggunakan aplikasi KAVE dapat mengetahui dengan mudah jumlah pemasukan restaurant dan mengetahui pengunjung loyal terhadap restaurant tersebut. Sehingga pemilik restaurant dapat memberikan reward atau feedback berupa diskon terhadap pengunjung loyal Restaurant. Aplikasi ini juga diharapkan dapat membantu pengelola Restaurant dalam mengelola sistem pemesanan produk yang sebelumnya hanya menggunakan sistem pemesanan manual. Serta memudahkan pengunjung dalam memilih dan memesan produk yang disediakan oleh Restaurant.

b. Apa yang membedakan dengan aplikasi pemesanan lainnya?

Aplikasi kave ini memberikan keleluasaan kepada pemilik bisnis untuk membuat nama aplikasi sesuai yang di inginkan ,sehingga para pemilik bisnis akan memiliki rasa bangga terhadap Aplikasi kave, aplikasi ini juga dapat memberikan fleksibilitas owner untuk menentukan di isi produk yang akan ditampilkan.

c. Fitur apa saja yang terdapat pada Aplikasi Kave?

Aplikasi Kave ini memiliki fitur:

- a. Login Admin
- b. Fitur Dashboard
- c. Fitur Profil Restaurant
- d. Fitur Meja Makan

- e. Fitur Menu Makanan
- f. Fitur Topping Menu Makanan
- g. Fitur Kategori Makanan
- h. Fitur Jam Makan
- i. Fitur Pemesanan Makanan
- j. Fitur Reservasi Meja
- k. Fitur Kupon Atau Diskon
- 1. Fitur Review
- m. Fitur Point
- n. Fitur Banner
- o. Fitur News Atau Halaman Info
- p. Fitur Media Manajer
- q. Fitur Setting

## **TAMPILAN ADMIN**

## A. Login Admin

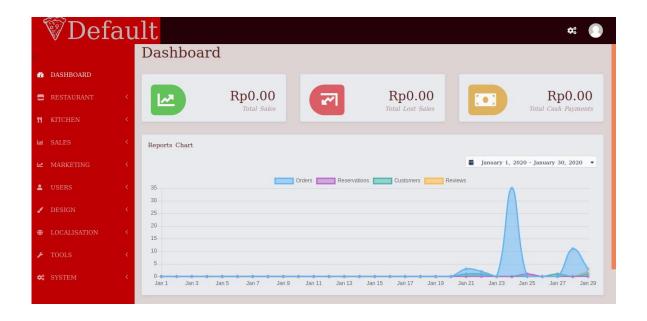
Difitur ini tidak ada menu Registrasi dikarena, aplikasi ini hanya dapat di lakukan oleh satu user admin saja,tetapi admin dapat menambahkan user admin setelah login pada tabel User.



Gambar 2.1 Tampilan pada halaman login admin

#### B. Dashboard

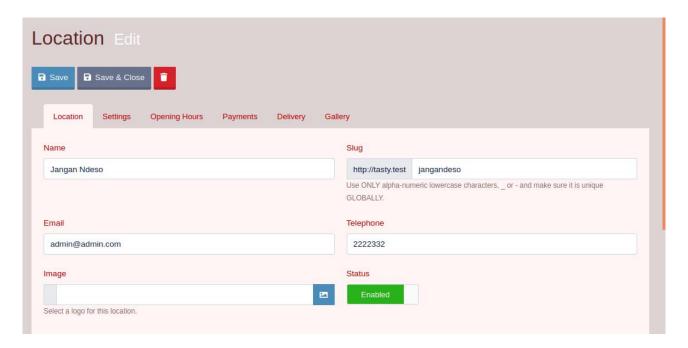
Dashboard adalah halaman pertama yang akan dilihat ketika selesai masuk di menu login Admin,Fungis dari halaman dashboard adalah untuk memberikan informasi statistik penjualan,total penjualan,dan mengetahui pelanggan yang loyal terhadap restaurant tersebut



Gambar 2.2 Halaman dashboard admin

#### C. Kolom Info Restaurant

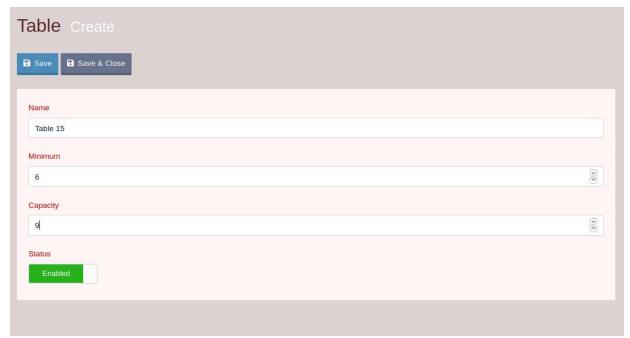
#### **♦** Sub Kolom Location



Gambar 2.3 Halaman location admin

- a. Fitur Location admin dapat merubah lokasi sesuai dengan nama brand sendiri,karena aplikasi ini memberika keleluasaan admin membuat nama aplikasi sendiri sesuai keinginan pemilik Restaurant.
- b. Fitur tersebut admin dapat mengisikan tabel-tabel yang berisikan identitas Restaurant dan deskripsi Restaurant,dari mulai alamat dan waktu Restaurant buka hingga tutup.

#### **♦ Sub Kolom Table**

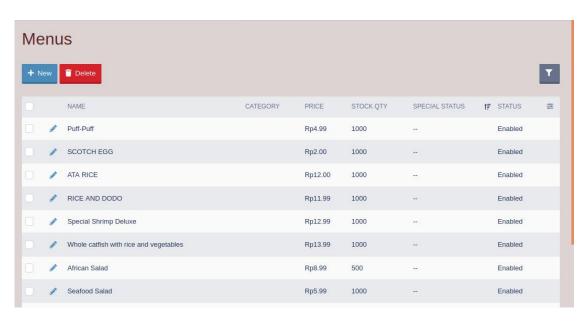


Gambar 2.4 Halaman table pada fitur restaurant

- a. Pada fitur Table admin dapat menambahkan dan menghapus daftar meja yang tersedia.
- b. Admin dapat menambahkan dan mengisikan keterangan jumlah meja yang tersedia dan kapasitas minimal sampai maksimal.

#### D. Kolom Info Kitchen

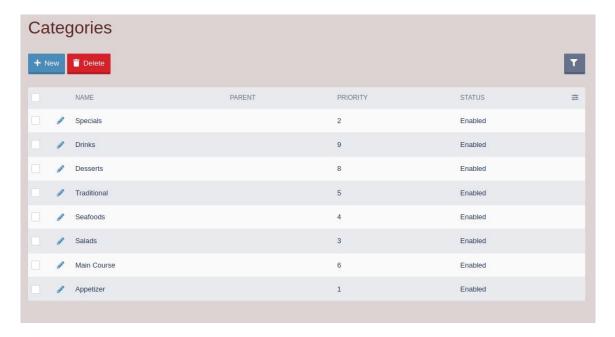
#### **♦** Sub Kolom Menu Items



Gambar 2.5 Halaman Menus padat tabel kitchen

- a. Pada Fitur Menu Items terdapat daftar produk, difitur ini admin dapat menambahkan produk dengan mengisi list yang sudah tersedia.
- b. Admin dapat melihat daftar produk yang telah diisi atau ditambahakan pada fitur menulist.

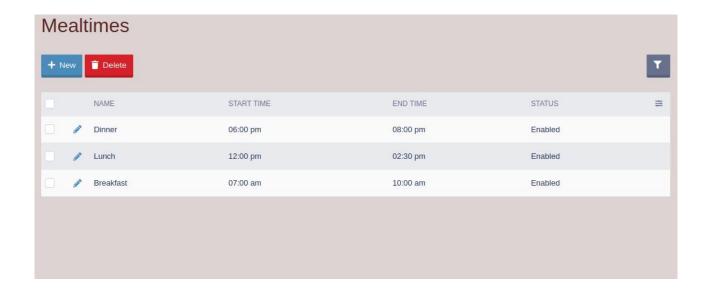
# **♦** Sub Kolom Categories



Gambar 2.6 Halaman categories padat tabel kitchen

- a. Admin dapat menambahakan,mengubah,dan menghapus daftar kategori.
- b. Pada fitur categories admin dengan mudah mengelompokkan jenis-jenis produk yang disediakan.
- c. Untuk menambahakan Kategori maka admin mengisi list yang tersedia dan mengisi kategori yang akan ditambahakan.

#### **♦** Sub Kolom Mealtimes

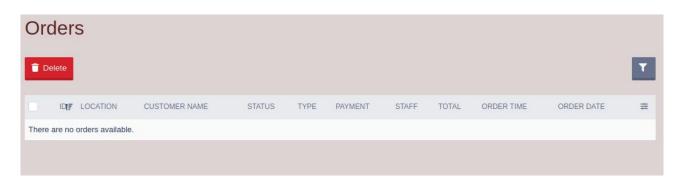


Gambar 2.7 Halaman mealtimes pada padat tabel kitchen

- a. Tabel pengelompokkan jam makan yang akan tersedia sesuai jam yang telah di tentukan.
- b. Untuk menambahakan tabel ini ,maka admin mengisi list waktu berlaku dan berakhir produk sesuai jam makan.

#### E. Kolom Infi Sales

#### **♦** Sub Kolom Order



Gambar 2.8 Tampilan Tabel Order

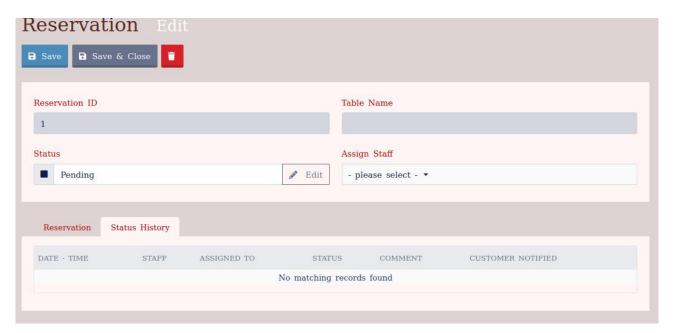
- a. Pada fitur Order, admin dapat mengetahui pelanggan yang melakukan order.
- b. Admin dapat merubah status orderan ketika pelanggan sudah menyelesaikan orderan.

## **♦** Sub Kolom Reservations



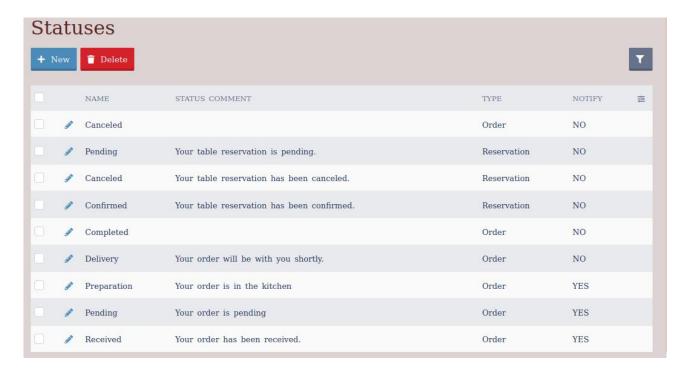
Gambar 2.9 Tampilan Tabel Reservasi

- a.Pada fitur Reservations admin mengetahu para pelanggan yang sudah melakukan pemesanan.
- b. admin dapat mengubah status pemesanan.
- c. Pada Fitur ini terdapat riwayat pemesanan pelanggan.



Gambar 2.10 Tampilan Status Riwayat pada Tabel Reservation

#### **♦** Sub Kolom Status



Gambar 2.11 Tampilan Tabel Status

- a.Pada fitur status terdapat daftar pemesanan produk dan reservasi tempat..
- b. Admin juga dapat melihat status pemesanan pelanggan.

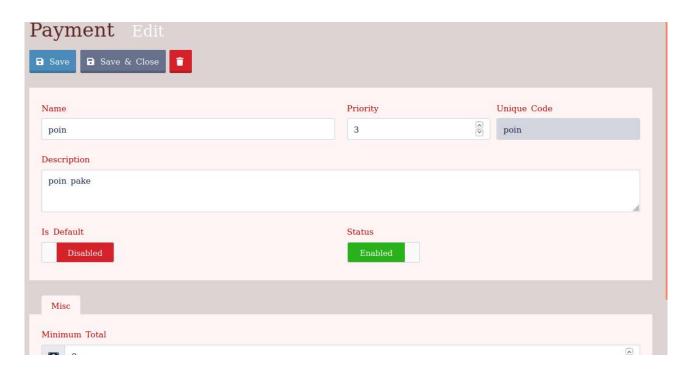
## **♦** Sub Kolom Payment



Gambar 2.12 Tampilan Tabel Payment

- a. Admin dapat mengatur sistem pembayaran yang dapat dilakukan setelah melakukan pemesanan.
- b. Pada tabel ini dapat di tambahkan fitur pembayaran yang bisa dilakukan oleh pelanggan.

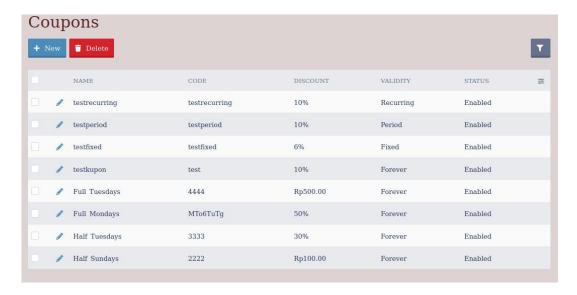
c. Fitur pembayaran dapat diaktifkan dan dinonaktifkan.



Gambar 2.13 Tampilan Pengaturan Pembayaran Pada Tabel Payment

## F. Tabel Info Marketing

## **♦** Sub Kolom Coupons

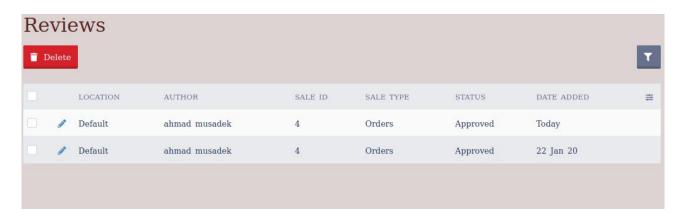


Gambar 2.14 Tampilan Tabel Coupons

- a.Dapat memberikan potongan harga kepada pelanggan.
- b. Terdapat daftar kupon yang berisikan Kode, Diskon, waktu berlakunya kupon.

- c. Memberikan kode kupon secara custom.
- d. Menonaktifkan atau mengaktifkan kupon yang berlaku.

#### **♦** Sub Kolom Review



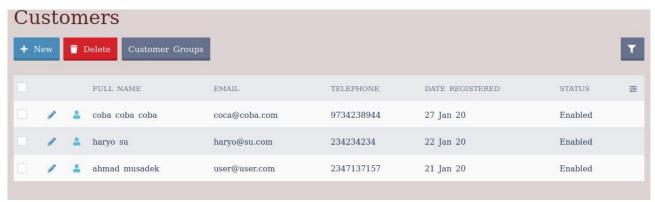
Gambar 2.15 Tampilan Tabel Reviews

- a. Menampilkan daftar feedback yang dilakukan oleh pelanggan setelah selesai melakukan pemesanan dan pembayaran.
- b. Mengetahui Produk yang terjual kepada pelanggan.

#### G. Tabel Info Users

Pengelolaan daftar cutomer dan staff yang terinput,dari sisi admin cukup hanya satu Admin yang mengelola.

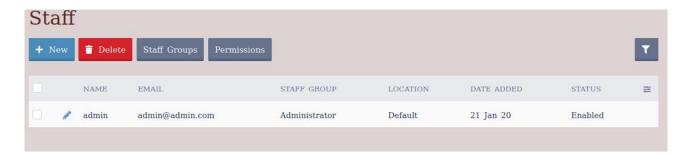
#### **♦** Sub Kolom Customer



Terdapat daftar pelanggan yang terdaftar dan berisikan riwayat pemesanan disetiap pelanggan.

Gambar 2.16 Tampilan Tabel Daftar Customer

#### **♦** Sub Kolom Staff

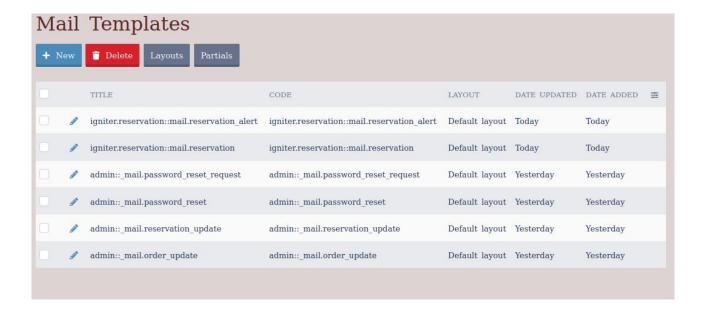


Gambar 2.17 Tampilan Tabel Daftar Staff

- a. Daftar Staff yang sudah terdaftar.
- b. Admin dapat memberikan izin akses untuk orang tertentu,seperti memodifikasi atau menambahkan produk.

## H. Tabel Info Design

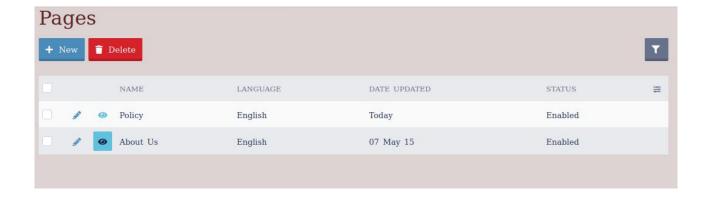
# **♦** Sub Kolom MailTemplate



Gamabar 2.18 Tampilan Tabel Mail Templates

- a. Membuat template pesan yang akan dikirim.
- b. Membuat template pesan disetiap fitur-fitur pada aplikasi.

## **♦** Sub Kolom Pages



Gambar 2.19 Tampilan Tabel Pages

- a.Menambahahkan,menghapus,dan mengubah halaman blog atau berita.
- b.Membuat artikel mengenai berita atau informasi.
- c.Menambahkan Fitur baru seperti berita atau sebagai media promosi

#### **♦** Sub Kolom Banner

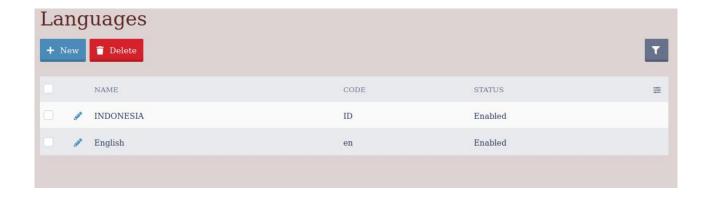


Gambar 2.20 Tampilan Tabel Banner

- a.Menatur tampilan banner pada halaman utama pelanggan
- b.mengupload banner dalam bentuk gambar.

#### I. Tabel Info Localications

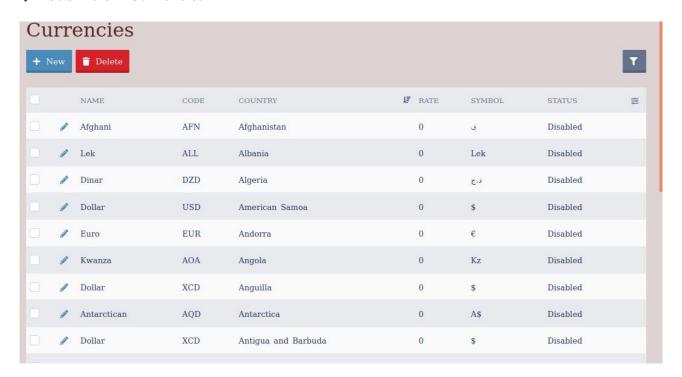
**♦** Sub Kolom Languages



Gambar 2.21 Tampilan Tabel Languages

- a. Menambahakn Bahasa transalate yang dibutuhkan.
- b. Mengatur bahasa yang akan ditampilkan diaplikasi.

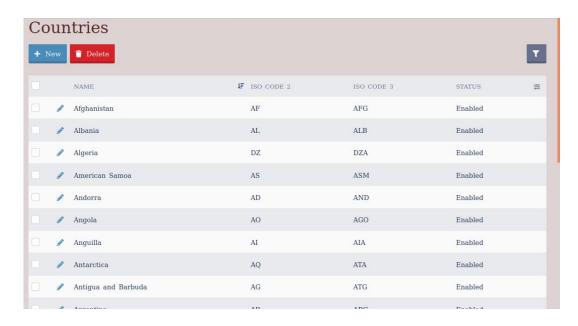
## **♦** Sub Kolom Currencles



Gambar 2.22 Tampilan Tabel Currencies

- a. Mengatur mata uang yang akan digunakan.
- b.Pengaturan mata uang yang digunakan untuk menampilkan di nilai harga produk.

## **♦** Sub Kolom Countries



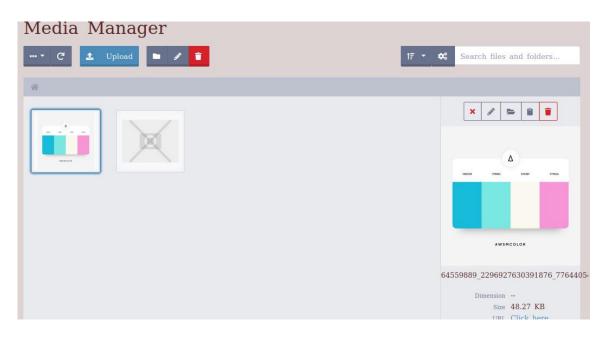
Gambar 2.23 Tampilan Tabel Countries

a.Pemilihan daftar Negara.

b.Pengaturan mengaktifkan dan menonaktfkan daftra negara yang dibutuhkan maupun tidak di butuhkan.

#### J. Tabel Info Tools

## **♦** Sub Kolom Media Manager



Gambar 2.24 Tampilan Tabel Media Manager

Menampilkan daftar media yang terinput yang berisikan gambar-gambar yang telah di

upload dan dapat menambahkan media dengan cara upload gambar.

#### K. Tabel Info System

#### Sub Kolom Settings

Tabel pengaturan yang dapat mengatur fitur-fitur keseluruhan yang ada,seperti Order,Reservation,User,Media,Mail,dan Lain-lain.

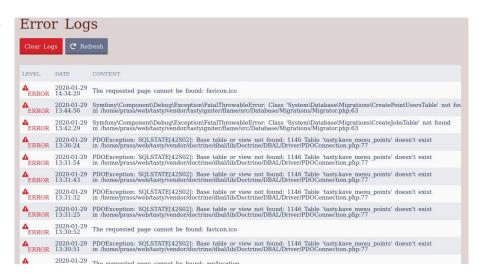


Gambar 2.25 Tampilan Tabel Settings

#### **♦** Sub Kolom Error Logs

Fitur ini sebagai Notifikasi Problem kepada develop mengenai kesalahan sintax pada

pemrograman.

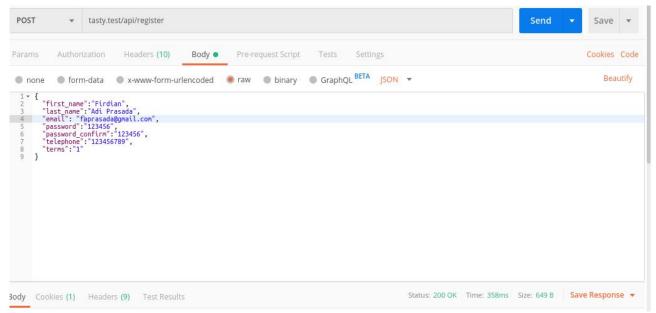


Gambar 2.26 Tampilan Error Logs

## TAMPILAN FITUR API

# A. Menampilkan fitur API Registrasi

Fitur ini berfungsi sebagai registrasi para pelanggan untuk menjadi member.Member akan menginputkan data diri sesuai pada tabel database Registrasi



Gambar 3.1 Tampilan Melakukan Testing dengan Postman Menampilkan API Registrasi

Melakukan testing input data Pelanggan dengan methode POST menggunakan Postman.Apabaila berhasil maka data akan terinput di database.

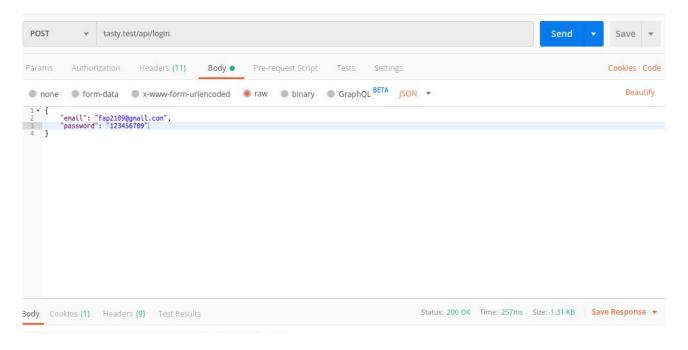


Gambar 3.2 Melakukan Pengecekan dan Memastikan data Terinput pada database

Memastikan dan Mengecek bahwa data yang diinputkan masuk dan sesuai dengan apa yang diinputkan oleh custome.

#### B. Masuk dengan Api Login

Melakukan testing input data customer dengan methode POST menggunakan Postman.dengan menggunakan URL,apabila data yang di inputkan sesuai dengan data registrasi yang telah diinputkan,maka outputnya status "200 OK".



Gambar 3.3 Tampilan Login Pada Postman

Setelah selesai melakukan login maka akan ada outputan yang berisikan token apabila berhasil login. Simpan kode Token yang sudah teroutput, Kemudian TOKEN tersebut sebagai authorize.

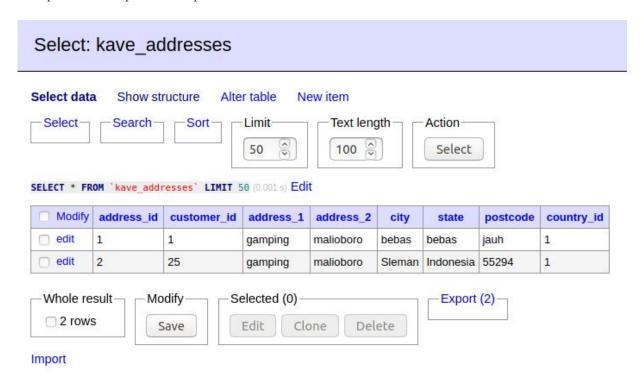
## C. Menambahkan Api Address

Dalam tahap ini testing penginputan data dengan methode POST menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena methode yang digunakan POST dan API Address
membutuhkan TOKEN, maka perlu mengisikan Headers yang berisikan KEY dan VALUE

Gambar 3.4 Tampilan Penginputan Pada Postman Api Address

Kemudian inputkan data pada Body Apabila data yang diinputkan sesuai dengan tabel yang ada di database,maka status outputnya adalah "200 OK" . Untuk memastikan bahwa data sudah terinput maka dapat dilihat pada tabel database.



Gambar 3.5 Tampilan Database Address

## D. Menampilkan Api Banners

Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan Banner Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.

```
tasty.test/api/banners
   GET
                                                                                                                                                                                                                           Save
Body Cookies (1)
                            Headers (9) Test Results
                                                                                                                                                    Status: 200 OK Time: 1248ms Size: 823 B Save Response •
   Pretty
                                                                                                                                                                                                                                ■ Q
      2
                            "banner_id": 1,
"name": "Banner Restorant",
"type": "image",
"language_id": 2,
"click_url": "tasty.test",
"alt_text": "banner",
"image_code": [
"(fatspage_2cccorect)
      5
                                    /64559889 2296927630391876 7764405422018683798 n.jpg"
     10
                             "custom_code": "",
"status": true
     12
    13
```

Gambar 3.6 Tampilan Testing Pada Fitur Banners

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database banner.

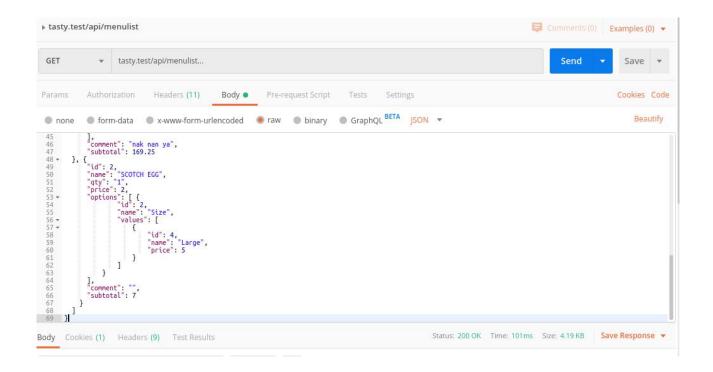


Gambar 3.7 Tampilan Database Banners

## E. Menampilkan Api Menulist

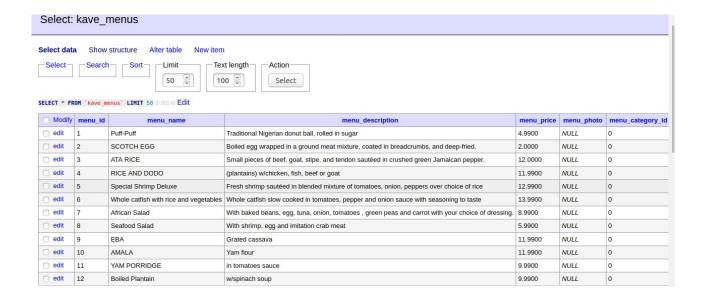
Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan Menulist Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



Gambar 3.8 Menampilkan Data Menulist Pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database menus.

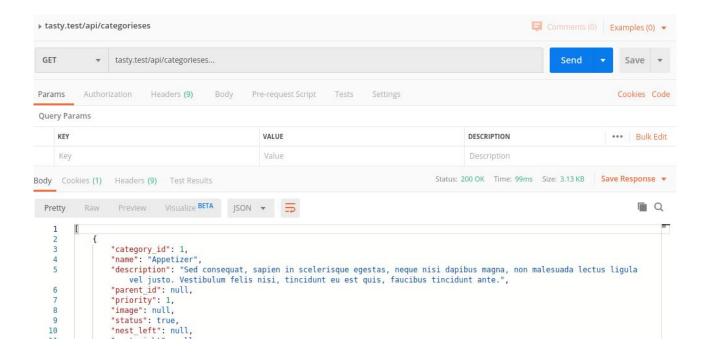


Gambar 3.9 Hasil Penginputan data pada Menulist

#### F. Menampilkan Api Categorieses

Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan Categoriese Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



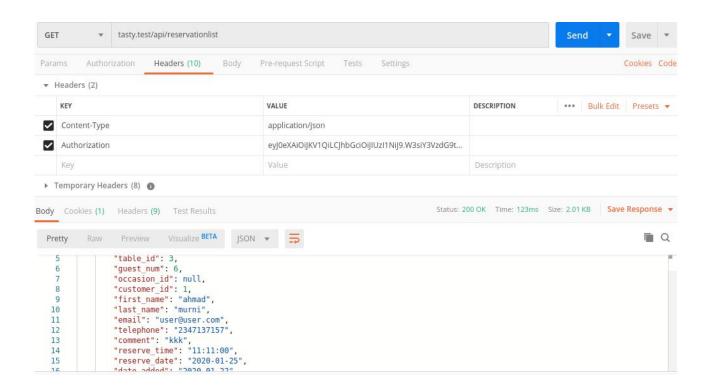
Gambar 3.10 menampilkan Data Categories Pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database categorieses.

#### G. Menampilkan Api Reservationlist

Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan reservationlist Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



Gambar 3.11 Menampilkan Hasil Inputan Categories

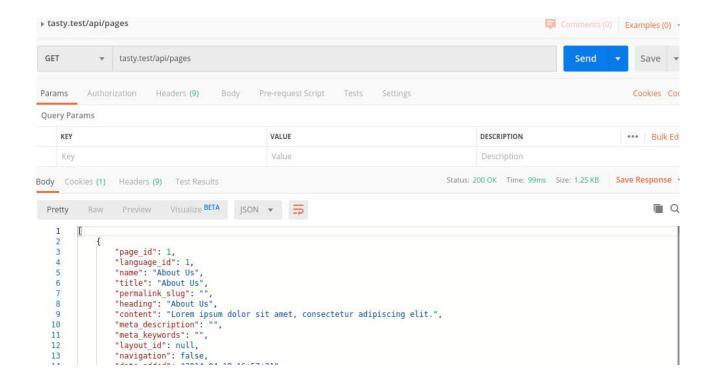
Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database reservasionlist.

## H. Menampilkan Api Pages

Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan pages Pelanggan harus login maka

dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



Gambar 3.12 Menampilkan Data Pages pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database pages.



Gambar 3.13 Menampilkan Data Pada Pages

# I. Menampilkan Api Orderlist

Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan orderlist Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.

```
GET
                               tasty.test/api/orderList
                                                                                                                                                                                                                             Send
                                                                                                                                                                                                                                                        Save
                                                    Visualize BETA JSON ▼ ⇒
                                                                                                                                                                                                                                                              ■ Q
                            "order_id": 18,

"customer_id": 1,

"first_name": "ahmad",

"last_name": "murni",

"email": "user@user.com",

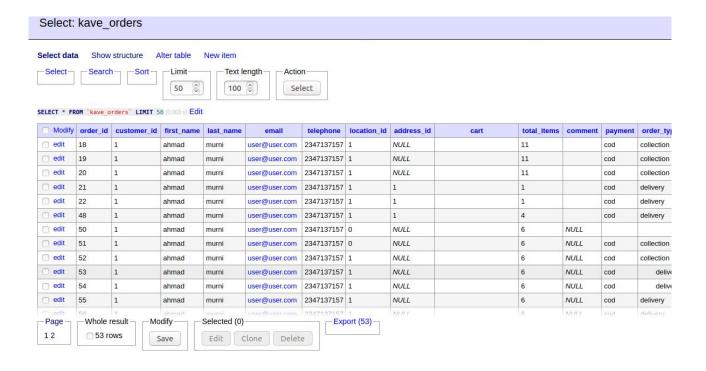
"telephone": "2347137157",

"location_id": 1,

"addrose_id": null
    4
   6
    8
                             "address_id": null,
"cart": {
    "82ff2c40979292817c9232071a49f6ce": {
  10
11
                                            13
14
15
16
17
18
19
                                                            "id": 3,
"name": "Sides",
"values": {
  20
21
22
                                                                    "6": {
    "id": 6,
    "name": "Fish",
    "price": 4.95
  23
24
25
```

Gambar 3.14 Menampilkan Data Orderlist pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database orderlist.

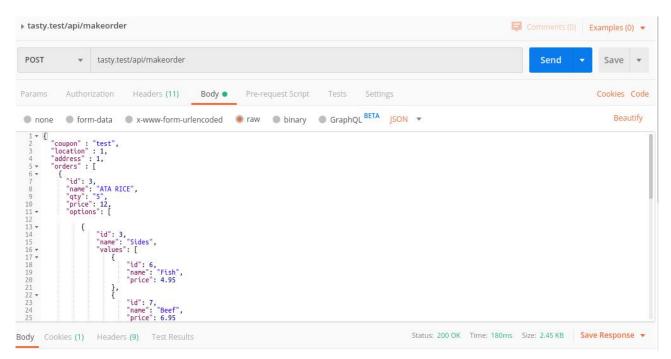


Gambar 3.15 Database Order Pada Tabel Orders

#### J. Menginputkan Api Makeorder

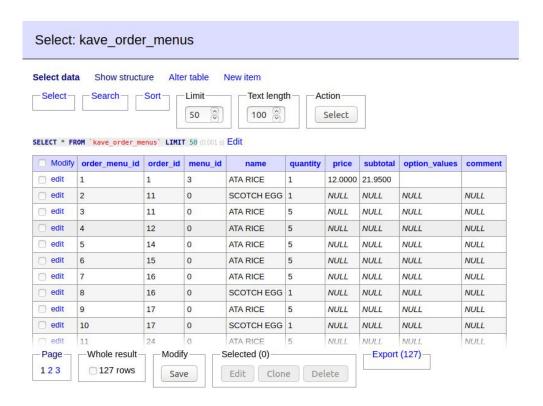
Dalam tahap ini testing penginputan data dengan methode POST menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena methode yang digunakan POST maka pelanggan harus login untuk mengirimkan data. Untuk mengirimkan API Address membutuhkan TOKEN, maka perlu mengisikan Headers yang berisikan KEY dan VALUE.



#### Gambar 3.16 Melihat Data Makeorder Pada Postman

Kemudian inputkan data pada Body Apabila data yang diinputkan sesuai dengan tabel yang ada di database,maka status outputnya adalah "200 OK". Untuk memastikan bahwa data sudah terinput maka dapat dilihat pada tabel database.

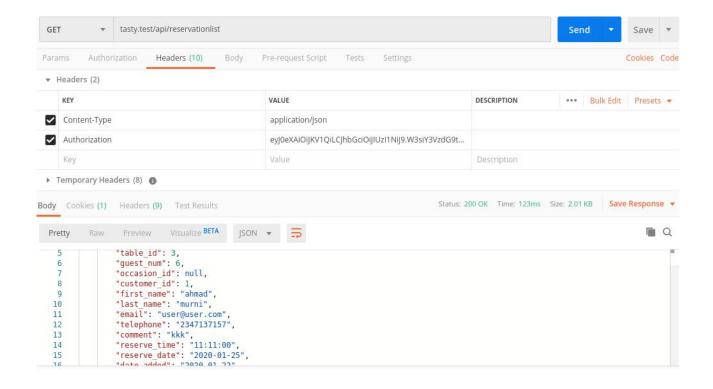


Gambar 3.17 Database Pada Tabel Order Menus

# K. Menampilkan Api Reservation

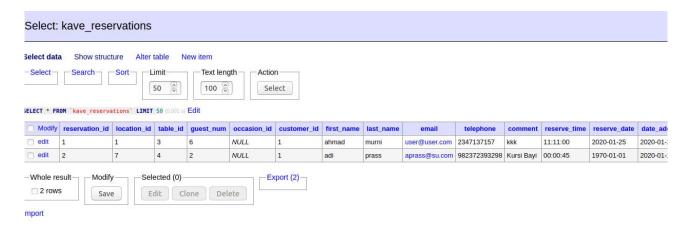
Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan reservation Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



Gambar 3.18 Menampilkan Reservationlist Pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database reservation.

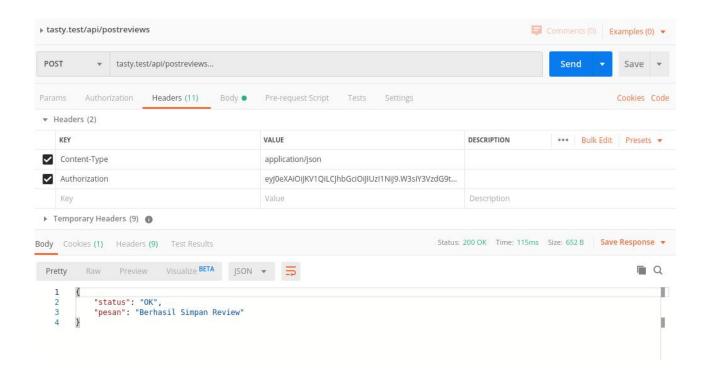


Gambar 3.19 Database Reservation Pada Tabel Reservation

#### L. Menampilkan Api Postreviews

Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan postreviews Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



Gambar 3.20 Menampilkan Data Postreviews Pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database postreview.

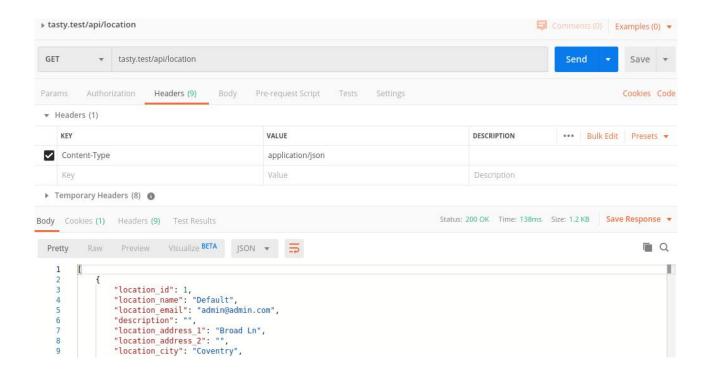


Gambar 3.21 Database Reviews Pada Tabel Postreviews

## M. Menampilkan Api Location

Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan location Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



Gambar 3.22 Menampilkan Data Location Pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database location.

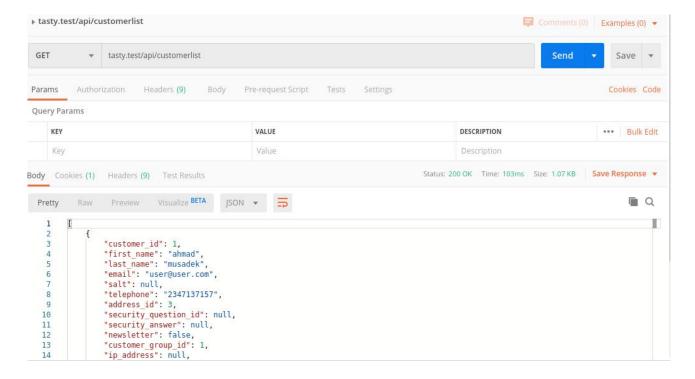


Gambar 3.23 Database Tabel Location

## N. Menampilkan Api Costumerlist

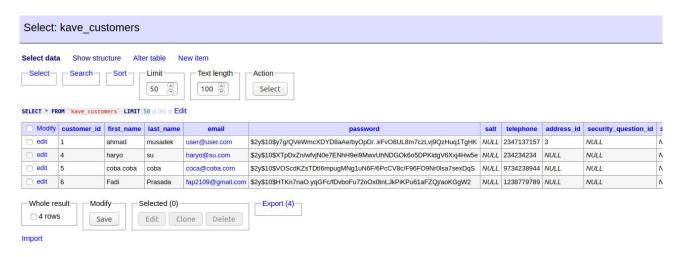
Dalam tahapan ini testing menampilkan data dengan methode GET menggunakan postman.

Dengan menginputkan URL. Karena untuk menampilkan costumerlist Pelanggan harus login maka dibutuhkan TOKEN untuk Autorize.



Gambar 3.24 Menampilkan Data Costomerlist Pada Postman

Pelanggan menginputkan TOKEN diHeaders , Apabila berhasil maka akan tertampil list data yang berasal dari database costumerlist.



Gambar 3.25 Database Tabel costumer