

# DOKUMENTASI API PERMATA ROTI

## Backend API (shofiyah\_nur\_jannah)

Permata Roti API adalah antarmuka RESTful yang memungkinkan aplikasi frontend, mobile, dan layanan pihak ketiga berinteraksi dengan sistem backend Permata Roti untuk mengelola produk tesiman, pengguna, dan management produk.

- **Base URL:** `https://localhost:3001/api/`
- **Format:** JSON

---

## USERS

### Deskripsi Fitur

Fitur ini menangani manajemen pengguna, termasuk melihat seluruh user, menambahkan user baru, dan menghapus user berdasarkan ID.

---

### GET ALL USER

`http://localhost:3000/api/users`

◆ **Deskripsi:** Mengambil semua data user beserta chart yang mereka miliki.

◆ **Query Params:** *(tidak ada)*

---

### POST CREATE USER

`http://localhost:3000/api/users`

◆ **Deskripsi:** Menambahkan user baru berdasarkan `username`

**Body** raw (json)

---

```
json
```

```
{
```

```
"username": "namauser"
}
```

## DELETE DELETE USERS BY ID

http://localhost:3000/api/users?id=cmb3xvok80004uk68o1flaeg5

◆ **Deskripsi:** Menghapus user berdasarkan ID.

### ◆ Query Params:

- `id` (string, required): ID user yang ingin dihapus.

## PARAMS

id	cmb3xvok80004uk68o1flaeg5
----	---------------------------

# CHART

## Deskripsi Fitur

Fitur ini menangani manajemen *chart* (keranjang belanja) pengguna, mencakup pengambilan total harga, penambahan item, pembaruan, dan penghapusan item dalam chart.

## GET CHART BY ID USER

http://localhost:3000/api/chart?id=cmb3xvok80004uk68o1flaeg5

◆ **Deskripsi:** Mengambil seluruh item chart berdasarkan `userId` dan menghitung total harga.

### ◆ Query Params:

- `id` (string, required): ID pengguna.

## PARAMS

id	cmb3xvok80004uk68o1flaeg5
----	---------------------------

## POST SAVE PRODUCTS TO CHART

http://localhost:3000/api/chart?id=cmb3xvok80004uk68o1flaeg5&productId=cmb3xvok80004uk68o1flaeg5&quantity=1

http://localhost:3000/api/chart?catalogId=cmb4ngbt60000uk5kj37b3jh9&quantity=2&id=cmb3xvok80004uk68o1flaeg5

◆ **Deskripsi:** Menambahkan item baru ke dalam chart berdasarkan ID katalog, user, dan kuantitas.

◆ **Query Params:**

- `catalogId` (string, required)
- `quantity` (number, required)
- `id` (string, required)

## PARAMS

---

catalogId	cmb4ngbt60000uk5kj37b3jh9
quantity	2
id	cmb3xvok80004uk68o1flaeg5

## PUT UPDATE CHART BY ID PRODUCTS

http://localhost:3000/api/chart?id=cmb4nsl8x0001ukwowd5fabs1&quantity=2&catalogId=cmb4ngbt60000uk5kj37b3jh9

◆ **Deskripsi:** Memperbarui kuantitas dan ID katalog dari item chart.

◆ **Query Params:**

- `id` (string, required): ID chart
- `quantity` (number, required)
- `catalogId` (string, required)

## PARAMS

---

id	cmb4nsl8x0001ukwowd5fabs1
quantity	2
catalogId	cmb4ngbt60000uk5kj37b3jh9

## DELETE DELETE ITEMS IN CHART

http://localhost:3000/api/chart?id=cmb4nsl8x0001ukwowd5fabs1

◆ **Deskripsi:** Menghapus item dari chart berdasarkan `chartId`.

◆ Query Params:

- `id` (string, required): ID chart

## PARAMS

---

id	cmb4nsl8×0001ukwowd5fabs1
----	---------------------------

---

## KATALOG

---

**GET** New Request

---

**GET** New Request

---

**GET** New Request

---

**GET** New Request

---

**GET** New Request

---

**GET** New Request