Base api <http://localhost:3000/api>

src\app\data\ ingredient.json

ที่อยู่ของข้อมูล ingredient

src\app\data\ recipes.json

ที่อยู่ของข้อมูล recipe

export interface Recipe {

  recipe: Ingredient[];

  name: string;

  totalCalories: number;

  id: number;

}

export interface Ingredient {

  ingredient: string;

  category: string;

  calories: number;

  quantity: number;

  image: string;

}

export interface Category {

  name: string;

  status: boolean;

  image: string;

}

/allRecipe

รูปแบบร้องขอ : GET

การตอบกลับ : { data: Recipe[] }, { status: 200 } หาก error { message: error }, { status: 500 }

ส่งrecipe ทั้งหมดที่มีอยู่ในไฟล์ recipes.json กลับไป

/allSaladmaker

รูปแบบร้องขอ : GET

การตอบกลับ : Ingredient[]

ส่งข้อมูล { data: Ingredient[]}, { status: 200 }

recipe ทั้งหมดที่มีอยู่ในไฟล์ ingredient.json กลับไป

/createRecipe

รูปแบบร้องขอ : POST โดยส่งข้อมูลในรูปแบบ

recipe: Ingredient[],

      name: string,

      totalCalories: number

การตอบกลับ : { message: "create success" },{ status: 200 } หาก error { message: error }, { status: 500 }

เพื่อสร้างสูตรหาอารโดยมี Recipe เป็นเช็ค id เป็นค่าสูงที่สุดภายในไฟล์แล้ว add ลงไป จากนั้น add ลงไปในไฟล์

/deleteRecipeById

รูปแบบร้องขอ : POST โดยส่งข้อมูลในรูปแบบ

Id: number

การตอบกลับ : { status: 200 } หาก error { message: error }, { status: 500 }

ลบสูตรอาหารที่มีไอดีเท่ากันในไฟล์ recipes.json

/findIngredientByName

รูปแบบร้องขอ : POST โดยส่งข้อมูลในรูปแบบ

Name:string

การตอบกลับ : { data: Ingredient[]}, { status: 200 } หาก error { message: error }, { status: 500 }

หาชื่อ Ingredient ที่มีชื่อตามที่ต้องการหา แล้วส่งกลับไป

/ findIngredientNotName

รูปแบบร้องขอ : POST โดยส่งข้อมูลในรูปแบบ

Name:string

การตอบกลับ : : { data: Ingredient[]}, { status: 200 } หาก error { message: error }, { status: 500 }

หาชื่อ Ingredient ที่ไม่มีชื่อตามที่ต้องการ แล้วส่งกลับไป

/ findRecipeById

รูปแบบร้องขอ : POST โดยส่งข้อมูลในรูปแบบ

Id:number

การตอบกลับ : { message: "Recipe ID is required" }, { status: 400 } หากไม่มีข้อมูลมา

{ message: "No recipe found with this ID" }, { status: 404 } หากไม่มีสิ่งที่ค้นหา

{ data: Ingredient[]},{status : 200}

หาชื่อ recipes มี id เท่ากัน จากนั้น get Ingredient ที่มีอยู่ทั้งหมดภายในสูตรกลับมา

/ findSaladmakerByCategory

รูปแบบร้องขอ : POST โดยส่งข้อมูลในรูปแบบ

categorefill:string[]

การตอบกลับ : { data: Ingredient[]}, { status: 200 } หาก error { message: error }, { status: 500 }

get Ingredient ที่มี category เหมือนกันกลับมา

/updateRecipe

รูปแบบร้องขอ : POST โดยส่งข้อมูลในรูปแบบ

recipe: Ingredient[],

  id: number,

  totalCalories: number,

การตอบกลับ { message: "Recipe updated successfully"}, { status: 200 } หาก error { message: error }, { status: 500 }

Update recipe ที่มี id เท่ากัน