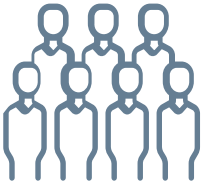
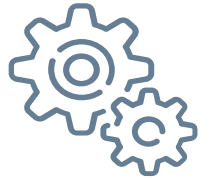


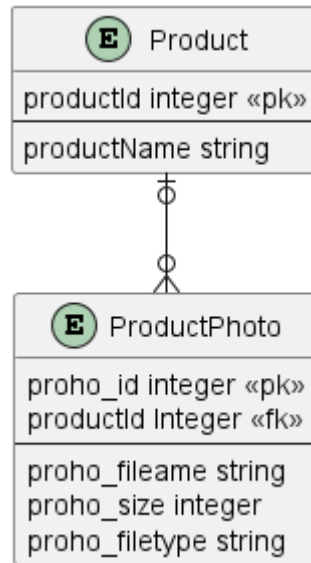
Quiz

Author : Kang Dian
Principal Trainer



1. Upload Multipart File

1. Buat table ProductPhoto di database northwind, buat relasi <fk> dengan table Product.
2. Asumsi, form yang dikirim dari front-end adalah berupa data Product & File image | pdf (file image | pdf yang diupload lebih dari satu), jadi buat class DTO yang bisa menampung (hold) dari requirement diatas.
3. Karena data yang dikirim berupa product & file, jadi business logic harus bisa insert ke table Product & Productphoto. Table ProductPhoto hanya menyimpan metadata dari file. File fisik disimpa di folder satu root dengan project.
4. Gunakan postman form-data untuk kirim data ke api.



Debug terlebih dahulu ketika data dari postman dikirim ke controller.

Sample Form-Data API

HTTP <http://localhost:8088/api/product/upload> Save Send

POST <http://localhost:8088/api/product/upload>

Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL

Key	Value	Description
<input checked="" type="checkbox"/> productName	Cangkul	
<input checked="" type="checkbox"/> supplierId	1	
<input checked="" type="checkbox"/> categoryId	1	
<input checked="" type="checkbox"/> unitPrice	100	
<input checked="" type="checkbox"/> filename	dotnet.png	
<input checked="" type="checkbox"/> filename	1695805337585.gif	
Key	Value	Description

Response

Pilih tipe file →

Text File

Agar bisa upload file lebih dari satu, dan ditampung di DTO dalam satu attribute bertipe ArrayList, Pastikan key attribute yang dikirim dari postman memiliki nama sama, seperti filename, agar bisa diperlakukan sebagai arraylist.