

Taskify API Flow Documentation

<https://documenter.getpostman.com/view/27699899/2sB34fmLub>

1. Authentication Flow (Register & Login)

User melakukan pendaftaran, lalu login untuk mendapatkan JWT token yang digunakan untuk akses endpoint lainnya.

1. Langkah-langkah:

- POST /register - Pengguna baru mendaftar dengan nama, email, dan password.
- POST /login - Pengguna login dan menerima JWT token serta user_id.
- Gunakan token ini di header Authorization: Bearer <token> untuk semua permintaan lainnya.

2. Project Flow

Setelah login, pengguna bisa membuat, melihat, memperbarui, dan menghapus proyek mereka sendiri.

2. Langkah-langkah:

- POST /projects - Membuat proyek baru dengan name, description, dan created_by (user_id).
- GET /projects - Mengambil semua proyek milik user login.
- GET /projects/{id} - Mengambil proyek tertentu berdasarkan ID.
- PUT /projects/{id} - Memperbarui nama dan deskripsi proyek.
- DELETE /projects/{id} - Menghapus proyek dan seluruh tugas yang terkait.

3. Task Flow

Setiap proyek dapat memiliki daftar tugas yang dapat dibuat, diperbarui, diambil, atau dihapus oleh pemilik proyek.

3. Langkah-langkah:

- POST /projects/{project_id}/tasks - Membuat tugas dalam proyek.

- GET /projects/{project_id}/tasks - Mengambil semua tugas untuk proyek.
- GET /projects/{project_id}/tasks/{task_id} - Mengambil detail satu tugas.
- PUT /projects/{project_id}/tasks/{task_id} - Memperbarui tugas.
- DELETE /projects/{project_id}/tasks/{task_id} - Menghapus tugas.

4. Token Authorization

Semua request (kecuali register dan login) membutuhkan token JWT di header Authorization.

Contoh header:

Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsIn...

4. Dokumentasi Lengkap API

 Postman Documentation:

<https://documenter.getpostman.com/view/27699899/2sB34fmLub>