### ****Dokumentasi Instalasi Project Laravel + React****

#### ****1. Prasyarat****

Pastikan Anda telah menginstal:

* PHP ≥ 8.1
* Composer
* Node.js ≥ 18 dan npm
* MySQL atau database lainnya
* Git

#### ****2. Clone Repository****

git clone https://github.com/Chrisdiantodoni/user-management.git

cd user-management

#### ****3. Instalasi Backend (Laravel)****

Masuk ke direktori backend dan lakukan instalasi:

cd backend

cd user-management-api

composer install

cp .env.example .env

php artisan key:generate

**Konfigurasi Database di .env**:

DB\_CONNECTION=mysql

DB\_HOST=127.0.0.1

DB\_PORT=3306

DB\_DATABASE=your\_database

DB\_USERNAME=root

DB\_PASSWORD=your\_password

Kemudian migrasi:

php artisan migrate

php artisan db:seed

Jalankan server:

php artisan serve

#### ****4. Instalasi Frontend (React)****

Masuk ke direktori frontend:

cd ../front-end

cd user-management-react

npm install –legacy-peer-deps

Jalankan development server:

npm run dev

#### ****5. Jalankan Project****

* Laravel akan berjalan di: http://127.0.0.1:8000
* React biasanya di: http://localhost:5173 (jika pakai Vite)
* Pastikan CORS dan proxy sudah diatur jika berinteraksi via API.

#### ****6. Troubleshooting Umum****

* Jika muncul error seperti vite is not recognized, pastikan Vite sudah diinstal secara global atau pakai npx vite.
* Pastikan .env sudah dikonfigurasi dengan benar di backend.