# Farhan Alwahid

Uji Kompetensi Full Stack Developer - Silang id

# CARA INSTALASI & MENJALANKAN APLIKASI

## 1. Persiapan Prasyarat

* Node.js v18+ (termasuk NPM)
* PHP v8.2+
* Composer
* Database (MySQL, PostgreSQL, atau SQLite)

## 2. Clone Repository

* git clone https://github.com/Leonfarhan/Assignment\_silang\_id.git
* cd Assignment\_silang\_id

## 3. Setup Backend (Laravel)

* cd backend
* cp .env.example .env

Buka file `.env`, atur konfigurasi database

* composer install
* php artisan key:generate
* php artisan migrate # (Opsional) php artisan db:seed
* npm install
* cd ..

## 4. Setup Frontend (ReactJS)

* cd frontend
* npm install
* cd ..

## 5. Menjalankan Aplikasi

* Backend (Laravel)
* cd backend
* php artisan serve (http://127.0.0.1:8000)
* Frontend (ReactJS)
* Buka terminal baru:
* cd frontend
* npm run dev (http://localhost:5173)

## 6. Mengakses Aplikasi

* Frontend: http://localhost:5173
* API Backend: http://127.0.0.1:8000/api

Pastikan semua layanan berjalan tanpa error. Jika ada kendala, cek konfigurasi .env, port yang digunakan, atau jalankan perintah secara manual.