

# Instruksi Menjalankan Program / Web PPIC Project

Berikut adalah langkah-langkah untuk menjalankan program atau web yang dibuat menggunakan framework Laravel:

- 1 Pastikan sudah menginstal PHP (minimal versi 8.x), Composer, dan database (MySQL/PostgreSQL).
- 2 Clone atau download project Laravel dari repository.
- 3 Buka terminal/command prompt, lalu masuk ke folder project Laravel.
- 4 Jalankan perintah: **composer install** untuk mengunduh semua dependency.
- 5 Salin file **.env.example** menjadi **.env**, lalu sesuaikan konfigurasi database dan pengaturan lain.
- 6 Generate application key dengan perintah: **php artisan key:generate**.
- 7 Lakukan migrasi database dengan perintah: **php artisan migrate**.
- 8 Jika ada seeder, jalankan dengan perintah: **php artisan db:seed**.
- 9 Jalankan server Laravel menggunakan perintah: **php artisan serve**.
- 10 Buka browser dan akses **http://127.0.0.1:8000** untuk melihat aplikasi berjalan.

Dengan mengikuti langkah-langkah di atas, Anda dapat menjalankan aplikasi Laravel di komputer lokal. Untuk deployment ke server, diperlukan konfigurasi tambahan seperti Nginx/Apache, SSL, dan pengaturan environment.