

Nama: Raditya Rai Zeeshan

Kelas: XI PPLG 1

Refleksi LKPD UH Bu Siska

1. Apa kesulitan yang Anda temui saat menghubungkan Laravel dengan database?

: Pas awal-awal paling ribet di bagian konfigurasi file .env-nya, soalnya kalau ada typo dikit aja di nama database db_sekolah, koneksinya langsung error. Terus sempet bingung juga pas mau jalanin php artisan migrate tapi terminalnya nggak ngebaca perintah mysql, jadi harus teliti ngecek settingan di Laragon sama database manualnya di phpMyAdmin.

2. Bagaimana perbedaan proses CRUD di Laravel dibandingkan dengan PHP murni?

: Jauh lebih gampang di Laravel sih, soalnya kita nggak perlu ngetik query SQL yang panjang banget kayak INSERT INTO atau UPDATE secara manual. Di Laravel tinggal pake Eloquent ORM, contohnya cuma pake Siswa::create() udah otomatis kesimpen ke database. Terus kodingannya lebih rapi karena dipisah-pisah antara logika di Controller sama tampilan di Blade.

3. Bagaimana Anda memastikan keamanan saat melakukan operasi CRUD?

: Yang pasti saya pake @csrf di setiap form biar nggak kena serangan hacker (CSRF). Terus karena pake sistem Eloquent-nya Laravel, data yang diinput ke database itu udah otomatis aman dari SQL Injection, jadi kita nggak perlu khawatir ada orang iseng yang mau ngerusak database lewat form input.