

### ### 5. Hafta - Laravel Projesinin Oluşturulması ve Versiyon Kontrolü

Bu hafta Laravel ile web tarafının geliştirilmesine başlandı. PhpStorm kullanılarak Laravel projesi oluşturuldu. Proje dosyaları, `web` adlı klasör yapısı ile düzenlenmiştir. Ardından Git ile versiyon kontrol sistemi başlatılmış ve GitHub ile bağlantı kurulmuştur.

#### **\*\*Yapılanlar:\*\***

- Laravel projesi kuruldu
- .env dosyası oluşturuldu
- Git ile versiyon kontrol başlatıldı (`git init`)
- GitHub'da "yapay-zeka-sinav-asistani" reposu ile bağlantı kuruldu (`git remote add`)
- PhpStorm terminali üzerinden commit ve push işlemleri yapıldı

---

### ### 6. Hafta - Branch Yönetimi ve Profesyonel Repo Yapısı

Bu hafta, projenin profesyonelce yönetilmesi için `web` adlı ayrı bir Git branch'i oluşturuldu. Bu sayede web tarafı ile diğer bileşenlerin (mobil uygulama, yapay zeka modeli vb.) karışması engellendi. GitHub üzerinden branch yönetimi öğrenildi ve Laravel projesi `web` branch'ine yüklendi.

#### **\*\*Yapılanlar:\*\***

- `web` adında yeni bir branch oluşturuldu (`git checkout -b web`)
- Laravel klasörü bu branch'e yüklendi
- GitHub üzerinde `web` branch'i başarıyla yayınlandı
- Branch mantığı, pull request ve modüler yapı konuları öğrenildi