* **اسم الموقع:**

**مكتبة العلا** – موقع ويب تعليمي لإدارة وعرض الكتب بطريقة منظمة، موجه للمستخدمين والقراء، ويحتوي على لوحة إدارة خاصة بالمشرف.

* **البنية التقنية للموقع:**

|  |  |
| --- | --- |
| العنصر | التقنية المستخدمة |
| إطار العمل | Laravel (PHP) |
| واجهات المستخدم | Blade + Bootstrap 5 |
| قاعدة البيانات | MySQL |
| إدارة الجلسات | Laravel Session |
| تنسيق الصفحات | HTML5 + CSS3 |
| حماية الوصول | تحقق يدوي باستخدام الجلسة |

## هيكل الصفحات والوظائف:

### 🎯 الصفحات العامة (للمستخدم)

* **الصفحة الرئيسية**: عرض جميع الكتب المتوفرة بشكل بطاقات جذابة.
* **تفاصيل الكتاب**: عرض معلومات كتاب محدد (عنوان، وصف، صورة، مؤلف، تصنيف).
* **عن المكتبة**: صفحة تعريفية بالمشروع (يمكنك إضافتها لاحقًا).
* **تواصل معنا**: صفحة تواصل أو نموذج إرسال (يمكنك إضافتها لاحقًا).
* **شريط علوي موحد**: يحتوي على روابط التنقل بين الصفحات.
* **Footer**: يظهر في جميع الصفحات، يحتوي على حقوق النشر وسنة التشغيل.

### 🔐 الصفحات الإدارية (للمشرف)

* **تسجيل الدخول**: صفحة دخول المشرف باستخدام اسم المستخدم وكلمة المرور.
* **لوحة الإدارة**: عرض جميع الكتب مع خيارات تعديل وحذف.
* **إضافة كتاب**: نموذج إدخال كتاب جديد.
* **تعديل كتاب**: نموذج تعديل بيانات كتاب موجود.
* **تسجيل الخروج**: إنهاء الجلسة والعودة لصفحة الدخول.

## قاعدة البيانات

### جدول books

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الحقل | النوع | الوصف |
| id | int | رقم تعريفي تلقائي |
| title | varchar | عنوان الكتاب |
| author | varchar | اسم المؤلف |
| category | varchar | التصنيف |
| description | text | وصف مختصر |
| cover | varchar | مسار صورة الغلاف |
| created\_at / updated\_at | timestamp | التواريخ |

### جدول admins

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الحقل | النوع | الوصف |
| id | int | رقم تعريفي |
| username | varchar | اسم المستخدم |
| password | varchar | كلمة المرور (مشفرة) |

## تجربة المستخدم:

* تصميم متجاوب لجميع الأجهزة (جوال، تابلت، كمبيوتر).
* عرض الكتب بشكل بطاقات جذابة مع صور وأزرار.
* تنقل سهل بين الصفحات عبر شريط علوي ثابت.
* رسائل تنبيه واضحة بعد كل عملية (نجاح، خطأ، حذف).
* واجهة إدارية منظمة للمشرف مع صلاحيات كاملة.
* حماية الوصول للوحة الإدارة باستخدام الجلسة.

## نظام الدخول والصلاحيات:

* مشرف واحد فقط (haydar) لديه صلاحيات كاملة.
* لا يمكن الوصول إلى لوحة الإدارة أو تعديل الكتب إلا بعد تسجيل الدخول.
* يتم التحقق من الجلسة في كل دالة إدارية.
* تسجيل الدخول والخروج يتم بسلاسة وبدون إضافات خارجية.

## مميزات المشروع:

* فصل واضح بين واجهات المستخدم والإدارة.
* تصميم عربي متناسق وسهل الاستخدام.
* قابل للتوسعة مستقبلًا (تصنيفات، تعليقات، رفع صور، صلاحيات متعددة).
* تنظيم الكود والصفحات بطريقة منهجية.
* تجربة مستخدم محسّنة بصريًا ووظيفيًا.

## اقتراحات مستقبلية للتطوير:

* إضافة فلترة حسب التصنيف أو المؤلف.
* دعم رفع الصور من الجهاز بدل إدخال رابط.
* إنشاء صفحة "عن المكتبة" و"تواصل معنا".
* إضافة نظام تسجيل دخول متعدد المستخدمين بصلاحيات مختلفة.
* عرض إحصائيات داخل لوحة الإدارة (عدد الكتب، التصنيفات، إلخ).



