



YAYASAN MEMAJUKAN ILMU DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS SIBER ASIA

Kampus Menara, Jl. RM. Harsono, Ragunan - Jakarta Selatan. Daerah Khusus Ibukota Jakarta  
12550. Telp. (+6221) 27806189. asiacyberuni@acu.ac.id. [www.unsia.ac.id](http://www.unsia.ac.id)

LEMBAR JAWABAN

UJIAN AKHIR SEMESTER

SEMESTER GANJIL TAHUN AJARAN 2024/2025

Mata Kuliah : Pemograman Web II

Kelas : IF-402

Prodi : PJJ S1 Informatika

Nama Mahasiswa : Tiyas Regita Putri Sima Zen

NIM : 230401010296

Dosen : Alun Sujjada, S.Kom, M.T

Jawaban Ujian

Laporan Singkat Proyek “ Perpustakaan Buku Digital “ Berbasis CodeIgniter 3 dan MySQL

Aplikasi perpustakaan buku digital adalah sistem manajemen buku berbasis web yang dibangun menggunakan codeigniter 3 dan mysql. Aplikasi ini memungkinkan admin untuk mengelola data buku secara digital melalui fitur CRUD, login admin, serta pencarian data buku.

Fitur – fitur utama yang di implementasikan dalam aplikasi ini antara lain adalah login admin menggunakan sistem session, yang membatasi akses hanya kepada pengguna terautentikasi. Selain itu, tersedia fitur CRUD yang memungkinkan admin menambah data buku, melihat daftar buku, mengedit data yang sudah ada, dan menghapus data yang tidak di perlukan. Aplikasi ini juga di lengkapi fitur seacrhing untuk memudahkan pencarian buku berdasarkan judul.

Aplikasi ini juga memiliki tampilan antarmuka yang sederhana dan juga responsif. Beberapa halaman penting yang telah di buat antara lain halaman login, halaman dashboard data buku, form tambah dan edit buku, serta tampilan tabel data buku yang sudah di lengkapi dan pagination.

Berikut saya lampirkan tampilan dari proyek buku perpustakaan digital :

PERPUSTAKAAN BUKU DIGITAL

Data Buku

Search

Tambah Buku

No	Judul	Pengarang	Penerbit	Aksi
1	Kafka on the Shore	Haruki Murakami	Shinchosha	<div>Edit</div> <div>Hapus</div>
2	1984	George Orwell	Secker & Warburg	<div>Edit</div> <div>Hapus</div>
3	Becoming	Michelle Obama	Crown	<div>Edit</div> <div>Hapus</div>
4	Stephen King	Stephen King	Doubleday	<div>Edit</div> <div>Hapus</div>



## PERPUSTAKAAN BUKU DIGITAL

### Tambah Buku

Judul

Pengarang

Penerbit

Simpan

## PERPUSTAKAAN BUKU DIGITAL

### Login Admin

Username

Password

Login

Nilai	Tanda Tangan Dosen Pengampu / Tutor	Tanda Tangan Mahasiswa
-------	--	---------------------------



YAYASAN MEMAJUKAN ILMU DAN KEBUDAYAAN

**UNIVERSITAS SIBER ASIA**

Kampus Menara, Jl. RM. Harsono, Ragunan - Jakarta Selatan. Daerah Khusus Ibukota Jakarta  
12550. Telp. (+6221) 27806189. asiacyberuni@acu.ac.id. [www.unsia.ac.id](http://www.unsia.ac.id)

	(.....)	(.....)
Diserahkan pada Tanggal:	Tanggal Mengumpulkan:	