LIBRARY ASSISTANT

Software Requirements Specification

Daftar kata benda

* Perpustakaan
* Buku
* Pengunjung
* Member
* ID
* Pustakawan
* Peminjam
* Anggota
* Transaksi peminjaman
* Aturan peminjaman
* Denda
* ID Book
* Judul buku
* Pemilik buku
* Penerbit buku
* Nama anggota
* ID anggota
* Nomor telepon
* Email
* Durasi peminjaman
* Denda per hari
* Username
* Password

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Buku
* Anggota
* Pustakawan
* Denda
* Aturan
* Transaksi peminjaman

Attribut yang memungkinkan dari kata benda

* ID
* Denda
* ID Book
* Judul buku
* Pemilik buku
* Penerbit buku
* Nama anggota
* ID anggota
* Nomor telepon
* Email
* Durasi peminjaman
* Denda per hari
* Username
* Password

1. Usecase Diagram [Melihat daftar anggota]

Daftar kata benda

* Menu sidebar
* Member list
* Daftar anggota
* Login
* Pustakawan
* Anggota
* Menu

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Pustakawan
* Anggota

1. Usecase Diagram [Melihat daftar buku]

Daftar kata benda

* Menu sidebar
* Booklist
* Daftar buku
* Login
* Pustakawan
* Buku
* Menu

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Pustakawan
* Buku

1. Usecase Diagram [Memberi Aksi Peminjaman Buku]

Daftar kata benda

* Pengguna/pustakawan
* Menu Renew/Submission
* Form Enter Book ID
* Informasi buku
* Pemberitahuan perpanjangan peminjaman buku
* Status buku

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Pustakawan
* Form

1. Usecase Diagram [Menambah daftar Anggota]

Daftar kata benda

* Sidebar
* Add Member
* New Member
* Pustakawan
* Menu
* Login
* Anggota
* ID
* Nama
* Nomor telepon
* Email
* Database

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Pustakawan
* Member

Attribut yang memungkinkan dari kata benda

* ID
* Nama
* Nomor telepon
* Email

Fungsi yang memungkinkan dari kata benda

* Add Member

1. Usecase Diagram [Menambah daftar buku]

Daftar kata benda

* Pustakawan
* Sidebar
* Add Book
* New Book
* Buku
* Menu
* Login
* Judul
* ID
* Pemilik
* Penerbit

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Pustakawan
* Book

Attribut yang memungkinkan dari kata benda

* Judul
* ID
* Pemilik
* Penerbit

Fungsi yang memungkinkan dari kata benda

* Add Book

1. Usecase Diagram [Mencatat Transaksi Peminjaman Buku]

Daftar kata benda

* Menu sidebar
* Booklist
* Daftar buku
* Login
* Pustakawan
* Buku
* Menu

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Daftar Buku
* Pustakawan
* Boooklist
* buku

1. Usecase Diagram [Menentukan Aturan Peminjaman Buku]

Daftar kata benda

* Menu sidebar
* Daftar aturan
* Login
* Edit aturan
* Pustakawan
* Menu

Nama kelas yang memungkinkan dari kata benda

* Pustakawan
* Aturan

Dari SRS dan 7 UCD, didapatkan kelas-kelas sebagai berikut

Denda

>denda

Aturan

>dendaperhari  
>durasi peminjaman

Transaksi Peminjaman

Buku

>id  
>judul  
>penerbit  
>pemilik

Anggota

>id  
>nama  
>nomor  
>email

Pustakawan

>username  
>password