

ABSTRAK

Setiap hari, buku-buku terbaru banyak sekali yang terbit, sehingga bagi orang yang memiliki hobi membaca dan mengkoleksi buku, mereka akan berusaha untuk mengikuti informasi mengenai buku yang terbit saat ini, dan beberapa dari mereka berusaha untuk meluangkan waktu mengunjungi toko buku guna mencari tahu buku-buku apa saja yang saat ini sedang terbit.

Kendala yang dihadapi adalah ketika mereka tidak selalu memiliki waktu luang untuk selalu mengunjungi toko buku guna mencari informasi apa saja yang saat ini sedang terbit, hal ini disebabkan karena kesibukan dalam beraktivitas. Salah satu cara mengatasinya adalah dengan mengakses situs katalog buku guna mencari tahu informasi mengenai buku-buku yang dicari. Pengertian dari katalog buku sendiri adalah daftar buku yang disusun secara beraturan, teratur dan alfabetis. Wujud dari katalog sendiri juga bermacam-macam, ada yang berbentuk buku, kartu, brosur, maupun juga dalam bentuk situs online yang dapat diakses dari berbagai tempat.

Akan tetapi cara tersebut juga tidak cukup membantu, karena isi dari situs katalog online yang ada saat ini juga tidak dapat selalu terupdate. Untuk mengatasi masalah itu, maka perlu dibuat suatu library katalog buku online, yang mampu memberikan layanan kepada user untuk dapat saling *update* data buku yang ada di dalam katalog, menambah data buku yang ada, serta layanan agar user dapat saling berkomunikasi dan berdiskusi dengan user lain yang juga sama-sama pengguna dari katalog, mengenai buku yang mereka sukai dan gemari.