

Rancang bangun perpustakaan digital berbasis web untuk data multimedia

Hanny Susana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20242452&lokasi=lokal>

Abstrak

Saat ini, informasi menjadi suatu kebutuhan yang sangat penting meliputi semua bidang dalam kehidupan manusia. Usaha pemenuhan kebutuhan informasi menuntut adanya sumber informasi yang dapat dijangkau dimana pun dan kapan pun serta cepat, mudah dan murah. Dengan adanya metode penyajian informasi melalui internet mendorong berkembangnya perpustakaan digital (Digital Library). Pada skripsi ini, penulis mencoba membuat perpustakaan digital dalam bentuk paket informasi yang menggunakan sistem manajemen database dan antar muka pengguna berbasis web. Paket perangkat lunak yang dikembangkan ditujukan untuk pengguna dari semua kalangan sehingga tampilan antar muka dibuat sederhana agar mudah dipahami tanpa mengurangi aktivitasnya. Perpustakaan digital yang dibuat ini melingkupi informasi multimedia baik berupa data teks atau dokumen, data citra data audio maupun data video. Pada perpustakaan digital ini terdapat pula perbedaan akses antara administrator, pengguna yang belum mendaftar serta pengguna yang telah mendaftar.