

KERTAS KERJA

Ringkasan

Di dalam Litertarure Review ini menyajikan hasil review atas Literature yang terkait dengan penelitian yang dilakukan yaitu tentang Learning Management System didalam Web E-learning SMA Muhammadiyah Cileungsi, metodologi SDLC, dan algoritma string matching pada management data.

Analisis dan Perancangan berisi tentang metodologi Rancang Bangun Sistem E-learning Berbasis Web di SMA Muhammadiyah Cileungsi. Dimana dalam pengembangannya memiliki beberapa tahapan yaitu pengumpulan data, analisis kebutuhan, desain, implementasi, testing, dan maintenance.

Source Code berisi bahasa pemrograman pembuatan sistem e-learning berbasis web di SMA Muhammadiyah Cileungsi, menampilkan data Tugas, Jawaban tugas, Nilai Tugas, Materi dan informasi pengguna

Dataset, pada bagian ini dijelaskan secara singkat tentang dataset yang digunakan, yaitu dataset dari alur sistem e-learning berbasis web di SMA Muhammadiyah Cileungsi

Tahapan eksperimen seluruhnya berisi tentang hasil testing fitur sistem E-learning Berbasis Web dengan black box testing dan Implementasi Algoritma String Matching pada Managent data di dalam fitur web e-learning.

Hasil eksperimen, pada bagian ini dijelaskan hasil dari eksperimen baik yang berhasil maupun yang gagal sesuai dengan metode maupun jenis testing yang digunakan.