

Perancangan dan implementasi program sistem tugas pada sistem jarak jauh berbasis web

Roberto, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20242176&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Dimungkinkannya pengintegrasian teks, gambar, audio, dan video untuk membuat dokumen multimedia; pemrograman untuk membuat dokumen multimedia dan basis jaringan Web yang luas dengan juraan orang pengguna dan bertambah riap hari merupakan keunikan-keunikan Web yang membuatnya dapat dipakai sebagai media pendidikan yang sangat baik.

Dalam sistem belajar jarak jauh berbasis Web, Web dimanfaatkan dalam pembuatan homepage kelas yang berisi informasi materi pelajaran dan pendidikan, komunikasi kelas, tugas dan res, materi pelajaran di kelas, demonstrasi animasi video dan audio, dan materi referensi.

Sistem Tugas (Web-As.signmem9) sebagai salah satu metode evaluasi pada sistem belajar jarak jauh berbasis Web merupakan sebuah sistem antarmuka di Web sebagai sarana bagi pendidik dan siswa untuk berinteraksi tentang tugas. Melalui Sistem Tugas, pendidik dapat menginformasikan tugas (deskripsi tugas, sistem penilaian tugas, bentuk walru penyerahan tugas, dan nilai maksimum tugas); melampirkan (upload) file yang berkaitan dengan tugas; mengambil (download) file yang diserahkan siswa; dan memberikan penilaian tugas sesuai tugas dan format terhadap hasil tugas) dan siswa dapat melihat informasi tugas; mengambil (download) file yang dilampirkan pendidik; menyerahkan (upload) hasil pekerjaan tugas; dan melihat hasil penilaian tugas. Kesemuanya dilakukan secara terintegrasi sehingga manajemen data dan pengaturan tugas menjadi jauh lebih efisien.

Tujuan penulisan skripsi ini adalah membuat rancangan dan implementasi program Sistem Tugas (Web-As.signmemU). Untuk implementasi sistem, di sisi server, script PHP digunakan untuk pemrograman dan aplikasi MySQL untuk manajemen data. Sistem ini diharapkan bermanfaat untuk melencapi perancangan dan penerapan sebuah sistem belajar jarak jauh berbasis Web di lingkungan kampus di masa depan.