

ABSTRAK

Perkembangan pembelajaran daring di Indonesia menunjukkan potensi besar dalam mendukung peningkatan keterampilan, namun masih menghadapi tantangan dalam efektivitas pemahaman materi. Untuk mengatasi hal ini, dikembangkan fitur pembelajaran daring dalam aplikasi Bursa Talenta yang menyediakan materi edukasi dan kuis guna meningkatkan pemahaman pengguna. Fitur ini memungkinkan pengguna mengakses konten secara mandiri dan berkelanjutan. Pengembangan dilakukan dengan metode waterfall, menggunakan Figma untuk desain antarmuka, Laravel sebagai framework, dan Visual Studio Code sebagai editor. Pengujian dilakukan dengan Black Box Testing. Hasil menunjukkan fitur dapat berjalan sesuai fungsi, mulai dari membuka materi, melanjutkan pembelajaran, hingga mengerjakan kuis dengan skor otomatis. Berdasarkan pengujian, fitur dinilai bermanfaat dan mudah digunakan oleh pelajar, mahasiswa, dan lulusan baru.

Kata Kunci: pembelajaran daring, Bursa Talenta, materi edukasi, kuis, Laravel, Black Box Testing, metode waterfall.