

## **ABSTRAK**

Quiz merupakan sistem ujian yang biasanya di lakukan oleh para peserta, baik saat akan menjelang ulangan tengah semester atau ulangan akhir semester, quiz ini di lakukan untuk mengetahui seberapa banyak materi dan pembahasan yang di mengerti oleh peserta tersebut. Sedangkan Quiz online itu sendiri merupakan sistem ujian berbasis online yang bisa di gunakan secara fleksibel dan dapat di lakukan secara jarak dekat atau jarak jauh, dengan adanya quiz online ini para peserta dapat dengan mudah mengikuti quiz tersebut, sehingga quiz online tidak mengeluarkan biaya seperti alat tulis atau kertas. Oleh karena itu dengan adanya Quiz online dapat mengurangi biaya seperti alat tulis dan yang paling penting dapat membuat para peserta lebih efisien ketika akan melaksanakan quiz serta membuat para pelajar lebih focus terhadap quiz online. Dalam penelitian quiz online ini, Software yang digunakan oleh penulis ini yaitu xampp, dan metode pengembangan perangkat yang digunakan adalah metode waterfall. Harapan penelitian dari quiz online ini bertujuan untuk mengetahui apakah ujian online ini sangat efektif atau tidak.

Kata kunci : Quiz, waterfall, Xampp