

ABSTRAK

Penggunaan bahasa Tionghoa sebagai salah satu bahasa internasional mendorong setiap orang untuk mampu berbahasa Tionghoa. Oleh karena itu, dunia pendidikan khususnya pengajaran bahasa Tionghoa harus memberikan pengajaran yang lebih baik, yaitu pengajaran yang mudah dimengerti dan efisien.

Salah satu cara untuk memberikan pengajaran yang mudah dimengerti dan efisien adalah dengan sistem edukasi online yang dapat diakses melalui komputer. Untuk itu diperlukan adanya sebuah perangkat lunak yang dapat membantu lembaga-lembaga pendidikan di dalam memberikan pengajaran secara online. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, maka dalam tugas akhir ini dirancang dan dibuat sebuah aplikasi edukasi bahasa Tionghoa berbasis web.

Perangkat lunak ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai databasenya. Dengan adanya perangkat lunak ini, setiap orang dapat mengikuti proses belajar mengajar bahasa Tionghoa dengan mudah sehingga mereka tidak perlu lagi meluangkan waktu dan biaya yang begitu banyak untuk mengikuti kursus atau pelatihan. Hanya dengan mengakses website edukasi bahasa Tionghoa ini mereka dapat belajar bahasa Tionghoa.

Hasil dari penelitian ini bermanfaat untuk memberikan kemudahan bagi mereka yang ingin belajar bahasa Tionghoa dan tidak mempunyai waktu luang untuk mengikuti kursus atau pelatihan bahasa Tionghoa.

Keywords : teknologi, informasi, efisien, komunikasi, web.