

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan seluruh aspek yang telah menjadi peninjau obyek Framework CakePHP, dapat disimpulkan bahwa

1. *Framework* CakePHP memiliki tingkat kompatibilitas yang cukup baik dalam penggunaan hari ini, terlebih pada saat ini penggunaan sistem operasi yang semakin berkembang, sehingga CakePHP juga dapat digunakan secara lebih baik lagi. Untuk fleksibilitas juga sudah cukup bagus untuk digunakan secara *online* yang telah terhubung ke hosting.
2. Kemudian performa yang didapat setelah melalui Apache JMeter memiliki tingkat kelancaran yang cukup baik pula dilihat dari tingkat *response time* yang didapatkan setelah uji coba. Informasi yang didapatkan berdasarkan ketiga aspek peninjau tersebut juga membuat *framework* CakePHP memiliki informasi faktual yang dapat digunakan oleh *developer website* untuk mempertimbangkan penggunaan *framework* CakePHP atau tidak.
3. Berdasarkan hasil penelitian menggunakan 25 responden, grafik yang dihasilkan dalam perbedaan antara *framework* CakePHP dan *framework* Yii tidak memiliki perbedaan yang signifikan dalam ekspektasi para responden. Hal ini menjelaskan bahwa *framework*

CakePHP masih cukup pantas disandingkan dengan *framework* Yii yang masih banyak digunakan saat ini.

4. Kesimpulan besar dari hasil penelitian ini adalah CakePHP masih dapat menjadi *framework* yang cukup pantas untuk digunakan sebagai pembangunan sebuah *website* pribadi maupun komersial.

5.2. Saran

Untuk penelitian lebih lanjut dari *framework* ini maka disarankan :

1. Dapat melakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan Metode UTAUT secara lengkap, yaitu dengan cara melakukan uji *dummy* secara publik sehingga bisa mendapatkan hasil dari *Behavioral Intention* dan *Social Influence*, misalnya dengan menggunakan kuisisioner.
2. Dapat menggunakan *platform* sistem informasi yang berbeda selain Windows, misalnya seperti pada Linux, Mac OSX, FreeBSD dan lain-lain
3. Dapat menguji *framework* CakePHP menggunakan metode dan aspek yang berbeda dari yang digunakan pada penelitian ini