BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran yang diperoleh berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya serta untuk memperbaiki hasil penelitian kedepannya.

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapat karakteristik dalam perangkat lunak *Web Server Apache* dengan keterkaitannya dengan model ISO-9126.
2. Dari hasil penilaian dimana nilai tersebut menggambarkan bahwa perangkat lunak tersebut Baik / Menengah ketika digunakan untuk kebutuhan pengguna baik dukungan secara teknis melaui sebuah website dalam melayani beragam jenis data dari teks sampai grafis sedangkan hasil dari *quality in use* berdasarkan penilaian dimana nilai tersebut Sangat Baik dalam hal kepuasan penggunaan.
3. Berdasarkan hasil penelitian dan perhitungan untuk kualitas dari perangkat lunak diperoleh nilai sehingga pengguna mengetahui nilai-nilai dari faktor dan sub-faktor dalam model ISO-9126.

V.2 Saran

Berdasarkan hasil yang diperoleh selama penelitian, bahwa pada dasarnya masih terdapat banyak kekurangan dalam penelitian ini. Oleh karena itu, terdapat beberapa saran kedepannya untuk memperbaiki hasil dari penelitian yang telah dilakukan, antara lain

1. Untuk penelitian pada perangkat lunak sejenis disarankan untuk memilih karakteristik lain yang terdapat pada perangkat lunak yang bersangkutan sehingga bisa dijadikan masukan kepada developer dari perangkat lunak tersebut.

2. Untuk menguji model kualitas yang sama disarankan agar menggunakan jenis perangkat lunak yang lain agar dapat mengetahui sejauhmana model tersebut sudah benar-benar memenuhi kebutuhan penggunanya.
3. Ada baiknya untuk mengetahui kualitas perangkat lunak yang lain agar tidak memperhatikan dari segi pengguna dan penggunaannya melainkan dari sisi pengembangannya.