

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat ditarik beberapa kesimpulan, antara lain :

1. Berdasarkan latar belakang, diperoleh hasil nilai kualitas perangkat lunak lunak sisfo kampus dari sisi pengguna dimana hasil dari masing-masing kriteria memiliki nilai yang termasuk pada kategori *high level* atau baik, yang artinya telah sesuai dengan standar iso 25010
2. Berdasarkan hasil penelitian dan perhitungan untuk kualitas perangkat lunak dari sisi pengguna diperoleh nilai sehingga mengetahui nilai-nilai dari faktor dan sub-faktor yang dianalisis dalam model ISO 25010.
3. Pada penelitian ini terdapat gambaran mengenai kualitas perangkat lunak Sisfo Kampus dari sisi pengguna sebagai sarana informasi dan pembelajaran bagi pengembang aplikasi.

6.2 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 menilai kualitas bisa dilakukan dari sisi perangkat lunaknya dengan dilakukan pengukuran dengan cara objektif.
2. Untuk penilaian kualitas perangkat lunak hendaknya bukan hanya dilihat dari sisi pengguna dan perangkat lunak sebagai produk saja, melainkan dilihat pula dari sisi development perangkat lunak yang diuji.
3. Untuk menguji model kualitas yang sama disarankan agar menggunakan jenis perangkat lunak yang lain agar dapat mengetahui sejauh mana model tersebut sudah benar-benar memenuhi kebutuhan penggunanya.