

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan, rancang bangun *website* sistem akademik SBI menggunakan metode *prototype* dilakukan sebanyak 2 kali iterasi. Masukan dan evaluasi menggunakan metode *System Usability Scale* yang melibatkan responden menghasilkan perbaikan dan perkembangan pada *website*, dari penambahan, pengurangan, dan juga penyesuaian fitur. Hal tersebut meningkatkan kualitas dan pengalaman penggunaan sehingga dalam 2 kali iterasi, rancangan *website* telah memenuhi kebutuhan dan keinginan pengguna. Didapatkan perbandingan dalam 2 kali yang mana terdapat peningkatan skor hasil pengujian. Dari yang sebelumnya mendapatkan skor akhir Hal ini dapat disimpulkan dari skor akhir **73,50** pada **iterasi pertama**, meningkat menjadi **79,17 (Acceptable)** setara dengan kategori **Good** berdasarkan *Adjective Ranking* pada **iterasi kedua**. Dari skor tersebut, dapat dikatakan proses rancang bangun *website* sistem informasi akademik telah memenuhi tujuan penelitian, yakni mengatasi permasalahan efisiensi dalam pemantauan akademik siswa dan juga pengelolaan data akademik dengan cara membuat dan mengembangkan sistem informasi akademik dalam bentuk *website*.

5.2 Saran

1. Perancangan sistem akademik ini hanya dalam perangkat *website* / *desktop* saja, alangkah baiknya jika dikembangkan dalam perangkat / *platform* lain supaya memberikan keleluasaan kepada pengguna.
2. Tentunya tampilan dan fitur pada *website* ini masih dapat dikembangkan dan ditingkatkan lagi untuk meningkatkan pengalaman dan kenyamanan pengguna.