

## BAB V PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti dapat membuat kesimpulan dengan rincian berikut ini.

1. Analisis hasil skor SUS pada pengujian *website* saat ini memperoleh nilai yang berjumlah 52. Setelah itu, analisis hasil skor SUS pada pengujian *redesign* menggunakan metode UCD didapatkan nilai sampai sebesar 79. Dari pernyataan tersebut, dinyatakan bahwa nilai *usability* pada *website* sman31jakarta.sch.id terdapat peningkatan sebesar 51.9% dari hasil pengujian pada *website* saat ini.
2. Hasil perancangan *user interface website* sman31jakarta.sch.id didapatkan berdasarkan kebutuhan pengguna. Penelitian ini juga mencari solusi dari permasalahan *usability website* sman31jakarta.sch.id, sehingga desain *prototype website* sman31jakarta.sch.id dapat memiliki nilai *usability* yang baik.
3. Berdasarkan peningkatan nilai *usability website* sman31jakarta.sch.id, *website* tersebut terbukti dapat diterima oleh penggunanya. Dapat disimpulkan bahwa penelitian ini menerapkan metode UCD pada *design user interface website*, yang berhasil memecahkan masalah *usability* dari *website* sman31jakarta.sch.id dan memenuhi kebutuhan pengguna *website* sman31jakarta.sch.id.
4. Hasil evaluasi dari pengujian *website* sman31jakarta.sch.id yang dilakukan berdasarkan hasil kuesioner yang diisi oleh responden, dengan pernyataan 2 dan 10 merupakan pernyataan dengan skor terendah diantara 10 pernyataan lainnya. Hal ini membuktikan bahwa *website* sman31jakarta.sch.id membutuhkan perbaikan terhadap sebagian fitur yang diberikan *website* sman31jakarta.sch.id dan mempermudah pengguna dalam menggunakan *website* sman31jakarta.sch.id.

5. *Redesign User Interface website sman31jakarta.sch.id* didasarkan pada kombinasi hasil evaluasi dari metode *User Centered Design* (UCD). Peningkatan tampilan *redesign website sman31jakarta.sch.id* berfokus pada warna, font, tata letak dan struktur menggunakan prinsip desain *User Interface*.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dilakukan, peneliti memberikan saran kepada SMA Negeri 31 Jakarta berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dan diharapkan SMA Negeri 31 Jakarta dapat melakukan perbaikan pada *website sman31jakarta.sch.id* berdasarkan *user interface* yang direkomendasikan sehingga fungsionalitas *website* SMA Negeri 31 Jakarta dapat menambah nilai *usability*, sehingga pengguna tidak lagi menemukan kesulitan dalam menggunakan *website sman31jakarta.sch.id*.