

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan mengenai penilaian *user interface* AMIKOM ONE oleh mahasiswa prodi sistem informasi angkatan 2018 yang sekarang di bandingkan dengan user interface yang di evaluasi dapat disimpulkan bahwa hasil user interface amikom one yang di evaluasi memiliki nilai yang lebih tinggi dibandingkan dengan user interface AMIKOM ONE yang sekarang. Untuk melihat lebih detail dari setiap nilai yang diperoleh adalah sebagai berikut :

Nilai skala terbagi menjadi 6 kategori yaitu *Attractiveness*, *Perspiciuity*, *Efficiency*, *Dependability*, *Stimulation* dan *Novelty*. Untuk menyamakan persepsi data 1 merupakan data penelitian amikom one sekarang sedangkan data 2 merupakan data penelitian yang dievaluasi. Pada skala *Attractiveness* menghasilkan nilai rata rata 1,17 pada data 1 dan 2,03 pada data 2. Pada skala *Perspiciuity* menghasilkan nilai rata rata 1,71 pada data 1 dan 2,07 pada data 2. Pada skala *Efficiency* menghasilkan nilai rata rata 0,94 pada data 1 dan 2,07 pada data 2. Pada skala *Dependability* menghasilkan nilai rata rata 0,54 pada data 1 dan 1,76 pada data 2. Pada skala *Stimulation* menghasilkan nilai rata rata 0,76 pada data 1 dan 1,98 pada data 2. Terakhir pada skala *Novelty* menghasilkan nilai rata rata 0,49 pada data 1 dan 1,86 pada data 2.

Ini menunjukkan bahwa hasil evaluasi dengan pembuatan prototype adalah lebih baik berdasarkan penilaian dari mahasiswa prodi system informasi angkatan 2018 yang dapat dilihat pada tabel 4.5 menunjukkan *Significant Difference* dari tampilan sebelumnya karena adanya penambahan fitur dan perubahan tampilan.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan perolehan nilai dari penelitian yang telah dilakukan maka dapat dikemukakan saran sebagai berikut :

1. Diharapkan peneliti selanjutnya dapat mengembangkan lebih luas lagi tampilan aplikasi dari batasan yang telah dibuat dalam penelitian ini.

2. Penelitian selanjutnya juga diharapkan mampu melakukan pengujian menggunakan metode yang berbeda. Sehingga diharapkan aplikasi AMIKOM ONE bisa lebih optimal.

