

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab 5

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan data, peneliti mendapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil dari analisis dengan *UEQ data analysis tool* nilai yang diperoleh dari kedua produk mempunyai perbedaan yang sangat signifikan. data versi terbaru pada variabel *Attractiveness* mendapatkan nilai *mean* (1,68) yang berarti *Good* (bagus), *Perspiciuity* mendapatkan nilai *mean* (1,55) yang berarti *Above Average* (diatas rata-rata), *Efficiency* mendapatkan nilai *mean* (1,48) yang berarti *Above Average* (diatas rata-rata), *Dependability* mendapatkan nilai *mean* (1,50) yang berarti *Good* (bagus), *Stimulation* mendapatkan nilai *mean* (1,64) *Good* (bagus) dan *Novelty* mendapatkan nilai *mean* (1,14) *Above Average* yang berarti (diatas rata-rata).

Versi lama *Attractiveness* yang mempunyai nilai *mean* (0,12) yang berarti *Bad* (buruk), *Perspiciuity* mendapatkan nilai *mean* (0,23) yang berarti *Bad* (buruk), *Efficiency* mendapatkan nilai *mean* (-0,06) yang berarti *Bad* (buruk), *Dependability* mendapatkan nilai *mean* (0,44) yang berarti *Bad* (buruk), *Stimulation*

mendapatkan nilai *mean* (0,10) *Bad* (buruk) dan *Novelty* mendapatkan nilai *mean* (-0,05) *Bad* yang berarti (buruk).

2. Berdasarkan hasil analisis perbandingan dengan menggunakan UEQ *Compare Product* mendapatkan nilai secara signifikan, versi terbaru mendapatkan hasil yang lebih baik dari versi lama sehingga penelitian ini dianggap berhasil dalam meningkatkan 6 variabel.

5.1 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti mempunyai beberapa saran yang dapat dipertimbangkan untuk penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Melakukan pengukuran UX dengan UEQ dengan menggunakan metode tambahan lainnya seperti *Heuristic Evaluation*, *FGD*.
2. Merincikan lagi daftar pertanyaan yang akan dianalisis dengan berdasarkan perhitungan *mean* agar mendapatkan evaluasi penilaian pada tiap butir pertanyaan UEQ.
3. Menambahkan pengolahan data dengan uji validitas.
4. Data responden sangat minimal diharapkan pada penelitian berikutnya bisa menambahkan lebih banyak data.
5. Menambahkan ruang lingkup dosen pada penelitian selanjutnya.