

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan analisis data dan pembahasan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Variabel *perceived usefulness* berpengaruh terhadap *user acceptance*. Hal ini dibuktikan dengan hasil uji statistik dimana nilai signifikan  $0,000 < 0,05$ , sehingga dapat disimpulkan bahwa *perceived usefulness* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *user acceptance* aplikasi AsmaDroid.
2. Variabel *perceived ease of use* berpengaruh terhadap *user acceptance*. Hal ini dibuktikan dengan hasil uji statistik dimana nilai signifikan  $0,003 < 0,05$ , sehingga dapat disimpulkan bahwa *perceived ease of use* berpengaruh positif dan signifikan terhadap *user acceptance* aplikasi AsmaDroid.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, maka peneliti memberikan beberapa saran yang dapat menjadi pertimbangan untuk pengembangan aplikasi pada penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh nilai terendah pada variabel *perceived usefulness* item ke-4 “Melalui aplikasi AsmaDroid saya merasa informasi yang dihasilkan lebih akurat” sebesar 2,92, maka disarankan perlu

penambahan beberapa informasi mengenai asma, sehingga pengguna dapat merasakan manfaat dari informasi yang terdapat dalam aplikasi AsmaDroid.

2. Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh nilai terendah pada variabel *perceived ease of use* item ke-2 “Menu yang ada pada aplikasi AsmaDroid sangat mudah dipahami dan digunakan” sebesar 2,75, maka disimpulkan bahwa perlu adanya pengembangan informasi seputar penggunaan menu dalam aplikasi AsmaDroid, sehingga pengguna dapat memahami maksud dari penggunaan menu pada aplikasi AsmaDroid.
3. Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh nilai tersendah pada variabel *user acceptance* item ke-3 “Menu-menu yang tersedia sudah memenuhi kebutuhan dalam proses swakelola asma saya” sebesar 2,42, maka disimpulkan bahwa karena rendahnya pemahaman pengguna terhadap menu yang tersedia dalam aplikasi AsmaDroid sehingga mengakibatkan pengguna merasa menu yang tersedia belum memenuhi proses swakelola mereka.
4. Bagi peneliti selanjutnya, mempertimbangkan untuk menggunakan responden yang variatif.
5. Bagi peneliti selanjutnya, menambahkan variabel lain diluar variabel yang digunakan dalam penelitian ini, ataupun mengkombinasikan variabel-variabel baru dalam mengembangkan aplikasi AsmaDroid sebagai aplikasi alternatif monitor gejala asma.
6. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan untuk menggabungkan pengambilan data menggunakan kuesioner dengan wawancara agar dapat melihat jawaban konsisten jawaban dari pasien atau pengguna.