

BAB V

PENUTUP

Berdasarkan hasil perancangan sistem yang penulis lakukan, maka penulis melakukan kesimpulan, dan mengajukan beberapa saran-saran yang berhubungan dengan pembahasan yang telah ditemukan dibab-bab sebelumnya.

5.1. KESIMPULAN

Pengembangan aplikasi berbasis android sebagai media Jeparadeas dapat dipergunakan oleh para pengguna sebagai media alternatif untuk mendapat Informasi Home, Informasi Product, Informasi About, Informasi Services dan Informasi motif ukiran khas Jepara, kapanpun dan dimanapun melalui Aplikasi berbasis Android ini.

Penilaian *Functional Suitability* Ahli Materi dilakukan dengan tiga poin yaitu 1 untuk kualitas buruk, 2 untuk kualitas sedang dan 3 untuk kualitas Bagus. Pada penilaian ini apabila nilai rata-rata adalah 2 maka aplikasi ini dianggap telah memenuhi syarat untuk menjadi aplikasi yang baik, walau belum sepenuhnya sempurna atau bagus. Dengan nilai total sebesar 979 dan nilai maksimum sebesar 1200, dari rumus tersebut didapatkan persentase 81,58% untuk kriteria usefulness atau kegunaan. Dengan nilai total sebesar 1350 dan nilai maksimum sebesar 1650, dari rumus tersebut didapatkan persentase 81,81% untuk kriteria ease of use atau kemudahan penggunaan. Dengan nilai total sebesar 486 dan nilai maksimum sebesar 600, dari rumus tersebut didapatkan persentase 81% untuk kriteria ease of acces atau kemudahan acces. Dengan nilai total sebesar 857 dan nilai maksimum sebesar 1050, dari rumus tersebut didapatkan persentase 81,61% untuk kriteria satisfaction atau kepuasan. Dengan nilai total sebesar 3672 dan nilai maksimum sebesar 4500,

Tingkat kelayakan aplikasi ditinjau dari aspek media Jeparadeas, *functional suitability*, *com pability* dan *usability* pada aplikasi ini telah dinyatakan layak. Berdasarkan hasil pengujian, persentase aspek functional suitability aplikasi Jeparadeas dapat diketahui yaitu sebesar 100%. aplikasi

mengembangkan aplikasi berbasis android sebagai media Jeparadeas telah memenuhi standar aspek functional suitability. Persentase aspek compatibility aplikasi Jeparadeas dapat diketahui yaitu sebesar 100%. Sehingga dapat disimpulkan bahwa aplikasi Jeparadeas telah memenuhi standar dalam aspek compatibility. Persentase total dari pengujian aspek usability yaitu sebesar 81,6%. Maka aspek kegunaan, kemudahan penggunaan, kemudahan belajar, dan kepuasan mendapat penilaian “sangat layak”. Aspek keseluruhan usability mendapatkan hasil “sangat layak”.

5.2. SARAN

Aplikasi media Jeparadeas ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk menciptakan sebuah sistem yang baik tentu perlu dilakukan pengembangan baik dari sisi manfaat maupun dari sisi kerja sistem, berikut beberapa saran bagi yang ingin mengembangkan aplikasi yang mungkin dapat menambah nilai dari sistem yakni dengan diunggah pada playstore sehingga masyarakat luas dapat mencarinya.

