

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Dari hasil perencanaan *User Interface* untuk aplikasi *Mobile* untuk sistem antrean rumah sakit Condong Catur Sleman ini, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

Hasil dari penelitian ini adalah desain *User Interface* aplikasi rumah sakit berbasis *Mobile* dalam bentuk *Prototype* yang dapat membantu rumah sakit dalam menyampaikan informasi kepada pasien dalam menggunakan fitur – fitur yang tersedia sehingga siap diimplementasikan dalam bentuk aplikasi yang sebenarnya. *Prototype* ini dibuat dengan aplikasi *Figma* dengan resolusi *frame* yaitu 375 x 812, *Prototype* hasil penelitian ini memiliki fitur sebagai berikut :

1. Pasien dapat mendaftar/masuk dengan gmail atau facebook
2. Memiliki fitur pendaftaran online yang mudah digunakan
3. Memiliki fitur antrean yang mempermudah pasien dalam mengetahui antrean yang sedang berlangsung
4. Memiliki tampilan yang simple dan bersih, sehingga pasien mudah mencapai tujuan penggunaan
5. Memiliki keterangan pada setiap icon fitur sehingga mempermudah pasien mengerti fungsi dari fitur tersebut.

B. SARAN

Perencanaan *User Interface* untuk aplikasi *Mobile* untuk sistem antrean rumah sakit Condong Catur Sleman yang dilakukan oleh peneliti masih jauh dari kata sempurna, dan tentu banyak kekurangan baik yang disengaja maupun karena keterbatasan yang dimiliki peneliti.

Oleh karena itu perencanaan *User Interface* aplikasi *Mobile* untuk sistem antrean Rumah Sakit Condong Catur Sleman perlu dikembangkan lagi, agar dapat

diimplementasikan dengan baik dalam bentuk aplikasi *Mobile* sebenarnya. Maka peneliti memiliki beberapa saran yaitu sebagai berikut :

1. Dalam perencanaan *User Interface* perlu memperdalam kebutuhan dari pengguna utama yaitu pasien, agar aplikasi dapat berfungsi sesuai dengan kebutuhan pasien.
2. Dalam perencanaan harus diadakan kolaboratif dan juga sinkronisasi antara platform yang pendaftaran yang sudah ada, seperti *Website* dan pendaftaran *offline*.

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN