

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis perancangan dan analisis yang telah dilakukan mengenai sistem informasi antrian praktek dokter berbasis web mobile di kota Gorontalo, hal yang dijadikan kesimpulan adalah :

Sistem informasi antrian praktek dokter berbasis web mobile ini bisa membantu pengguna dalam melakukan pengambilan nomor di praktek dokter dan juga dapat menyimpan rekam medis pasien. Salah satu kekurangan dalam sistem ini adalah belum terintegrasi dengan pihak rumah sakit yang menyebabkan rujukan ke rumah sakit harus dilakukan dengan cara lain diluar dari sistem yang dibuat. Dan solusi yang dapat dilakukan adalah dapat menggunakan web service yang saling terintegrasi dengan pihak rumah sakit agar dapat melakukan proses rujukan yang lebih mudah.

5.2 Saran

Beberapa saran untuk pengembangan aplikasi selanjutnya yaitu :

1. Perbaiki pada desain *interface* agar dapat terlihat lebih menarik
2. Diharapkan dapat menambah proses pemesanan obat di apotik dan biaya rawat agar lebih mempermudah dalam perhitungan biaya masuk oleh masing-masing dokter.
3. Dibuatkan dalam versi android agar pengambilan antrian dapat dilakukan lebih cepat dalam sebuah aplikasi android.

DAFTAR PUSTAKA

- Chuzaimah, Mabruroh, dan Dihan. 2010. *Smartphone: antarakebutuhan dan e-lifestyle*. (Online) (http://repository.upnyk.ac.id/30/1/E-38_SMARTPHONE_ANTARA_KEBUTUHAN_DAN_E-LIFESTYLE_.pdf). Di akses pada 29 Agustus 2016.)
- Fridatama, N. Budikarso, A. Yuliana, dan Mike. *Rancang bangun sistem layanan antrian rumah sakit berbasis java*. (Online) (<https://www.pens.ac.id/uploadta/downloadmk.php?id=1344>, di akses pada 1 September 2016.)
- Husain, A. 2015, *Optimalisasi Pelayanan Dan Pengolahan Data Pasien Pada Klinik Annisa Kota Gorontalo berbasis WEB*. Gorontalo.
- Kadir, A. 2003, *Pengenalan Sistem Informasi*.
- Kristanto, A. 2003, *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*, Penerbit : Gava Media, Jakarta.
- Kurnia, V. dan Martiana, E. *Sistem informasi praktek bersama dokter spesialis berbasis JSP (WEB)*. (Online) (https://www.researchgate.net/publication/267712267_SISTEM_INFORMASI_PRAKTEK_BERSAMA_DOKTER_SPESIALIS_BERBASIS_JSP_WEB, di akses pada 1 september 2016.)
- Mulyatiningsih, E. 2013, *Pengembangan metode pembelajaran*, (Online) (staff.uny.ac.id/sites/.../7cpengembangan-model-pembelajaran.pdf, di akses pada 5 September 2016.)
- Pujowati, Y. (2012, April). Implementasi Kebijakan Peningkatan Pelayanan Kesehatan. *Kebijakan dan Manajemen Publik*, 3(1), 47-64.
- Pusat Bahasa Depdiknas. 2005, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, Balai Pustaka, Jakarta.
- Safaat, N. 2015, *Pemograman Aplikasi Mobile Smartphone Dan Tablet PC Berbasis Android (Revisi kedua)*.
- Salahudin, M. dan Rosa, A. 2011, *Modul Pembelajaran Rekayasa Perangkat Lunak (Terstruktur dan Berorientasi Objek)*. Bandung : Modula.

Whithen. 2000, *MetodeDesain dan Analisis Sistem Edisi.6* Yogyakarta : Andi

Wijaya, A. 2007, Penggunaan DFD dan ERD pada analisis dan perancang sistem informasi penjualan sukucadang dan pelayanan service pada PT. MitraMajuMobilindo. *Jurnal teknik industri : media keilmuan dan kaitan aplikasibidang teknik industri.* (Online) (<http://mouridho.blogspot.co.id/2014/01/data-flow-diagram-dfd.html>, di akses pada 5 Desember 2016.)