

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan implementasi dari Sistem Pendaftaran “Medical Check Up” berbasis SMS di Puskesmas Depok II, dapat ditarik kesimpulan bahwa :

- 1) Penggunaan Sistem tersebut dapat mempermudah pasien dalam proses pendaftaran sehingga akan menanggulangi permasalahan antrian dalam pendaftaran.
- 2) Pasien dapat dengan mudah melakukan proses pendaftaran dengan cara mengetikkan “Daftar<spasi>id_pasien<spasi>kode_tujuan” sesuai dengan aturan. Proses pendaftaran tersebut akan bisa ditindaklanjuti bilamana pasien telah melakukan pendaftaran secara manual untuk pencatatan data diri secara lengkap.
- 3) Sistem Pendaftaran “Medical Check Up” disosialisasikan kepada masyarakat, terutama pasien Puskesmas Depok II melalui informasi secara langsung, pamflet, leaflet, dan pengumuman bentuk yang lain.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, penulis ingin memberikan saran untuk pengembangan Sistem informasi tersebut, agar di masa yang akan datang sistem yang akan dibuat dapat lebih baik dari sistem yang sudah ada. Saran-saran yang penulis berikan antara lain :

- 1) Sistem Informasi pendaftaran ini hanya diperuntukkan kepada Puskesmas Depok II, sehingga penulis mengharapkan akan adanya pengembangan sehingga sistem dapat digunakan oleh instansi-instansi yang lain.
- 2) Sistem informasi ini hanya dapat melakukan pendaftaran untuk satu tujuan periksa saja, disarankan untuk mengembangkan agar dapat melakukan pendaftaran terhadap lebih dari satu tujuan periksa.
- 3) Sistem ini juga hanya dapat melakukan pendaftaran pada satu dokter saja, sehingga tidak ada pemilihan terhadap dokter yang akan memeriksa. Diharapkan dalam pengembangannya, akan ada pengecekan terhadap keberadaan dokter dan kemudian memilih dokter mana yang akan dituju.
- 4) Fitur-fitur yang ada masih kurang sehingga dalam pengembangannya, disarankan ditambahkan fitur-fitur yang lain yang akan mempermudah proses pengoperasian.
- 5) Keamanan database sangatlah penting dari suatu sistem informasi agar data yang dimiliki tidak dapat dilihat atau dirubah oleh sembarang orang sehingga data menjadi rusak, disarankan agar database dapat dipassword sehingga lebih terlindungi.
- 6) Dalam proses balas SMS, biaya dibebankan kepada pasien dengan cara menambahkan biaya administrasi kepada pasien yang mendaftarkan diri melalui SMS. Sehingga disarankan untuk pengembangan program, biaya dari proses balas diatur sedemikian hingga, sehingga tanpa menggunakan cara manual, biaya akan dibebankan kepada pasien yang bersangkutan.