

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terhadap perancangan aplikasi gejala penyakit konsultasi berbasis *mobile* android, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang telah selesai dibangun dapat digunakan sebagai media komunikasi online yang dapat mempermudah pasien dalam melakukan konsultasi kesehatan dengan dokter.
2. Konsultasi kesehatan untuk mengetahui gejala dan penyakit ini dapat dilakukan darimana saja dan pasien dapat melakukan konsultasi kesehatan dengan gratis sebagai bentuk pengabdian dokter terhadap masyarakat.
3. Aplikasi konsultasi gejala penyakit berbasis *mobile* android ini dapat di *download* dan di *install* pada *smartphone* Android yang dilengkapi internet dengan OS minimal Android Lollipop.

V.2. Saran

Penulis menyadari bahwa perancangan aplikasi gejala penyakit konsultasi berbasis *mobile* android ini memiliki banyak kekurangan, maka dari itu saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah :

1. Aplikasi konsultasi ini sebaiknya dikembangkan lagi agar fitur yang diberikan tidak hanya sebatas chat dan unduh hasil konsultasi saja tapi dapat

ditambahkan fitur lain seperti informasi penyakit, informasi gejala penyakit, informasi penanganan penyakit, cara pertolongan pertama kecelakaan dan juga informasi obat-obatan yang dapat memudahkan pasien dalam mendapatkan informasi.

2. Pengguna dokter tidak hanya dapat melakukan komunikasi konsultasi saja akan tetapi juga dapat melakukan registrasi dan mencari informasi tentang pasien untuk menunjang penelitian dokter.
3. Perlunya dibuat sistem *backup data* agar dikemudian hari pengguna dapat mengambil kembali data yang telah hilang.