

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### 5.1 Kesimpulan

- a. Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android* dibuat berdasarkan dari sumber referensi yaitu jurnal Sistem Antrian.
- b. Penilaian Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android* memiliki spesifikasi jenis perangkat mobile application yang dikemas dalam format android package (apk) dan memiliki kapasitas penyimpanan 4,2 MB. Dan *Hardware* yang digunakan dalam pembuatan aplikasi adalah seluruh ponsel android dengan semua OS yang berjalan sedangkan software yang digunakan berupa *Mit App Inventor*.
- c. Hasil Pembahasan aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android* menyatakan bahwa tidak ditemukan kesalahan.
- d. Tahap pengenalan aplikasi yang dilakukan oleh petugas Puskesmas Nganjuk berjalan dengan lancar dan menunjukkan kemudahan penggunaan.
- e. Hasil kuesioner memberikan hasil secara keseluruhan Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android* untuk persepsi kemudahan penggunaan media digital mendapat nilai sebesar 85 % dengan seluruh aspek penilaian kemanfaatan media digital dalam bentuk Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis android.

## 5.2 Saran

1. Desain interface Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android* ini belum terkoneksi dengan sistem dan *database* yang terdapat pada puskesmas karena keterbatasan peneliti. Diharapkan adanya perkembangan terhadap desain interface pada Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android*.
2. Perlu adanya pengembangan dalam aplikasi Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android* ini, agar lebih banyak fitur yang dapat dimunculkan dan dapat memudahkan bagi setiap pengguna, misalnya menambahkan fitur menu konsultasi dokter.
3. Perlu adanya perkembangan pada perancangan aplikasi Aplikasi Nomor Antrian Pendaftaran Pasien Rawat Jalan berbasis *android* terutama pada penggunaan data base, sehingga penggunaan aplikasi Nomor Antrian berbasis *android* dapat dimonitoring dengan baik.
4. Pengembangan aplikasi dapat menuju pada penggunaan di masyarakat yakni di puskesmas nganjuk, agar memudahkan pasien saat melakukan pengambilan nomor antrian pendaftaran.