

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh dari Perancangan dan Pembuatan Aplikasi Informasi Kesehatan Ibu dan Anak ini adalah :

- a. Untuk merancang sebuah Aplikasi Informasi Kesehatan Ibu dan Anak berbasis Android dilakukan langkah – langkah sebagai berikut:
 1. Menggumpulkan informasi-informasi yang diperlukan untuk aplikasi.
 2. Membuat rancangan-rancangan untuk interfae aplikasi informasi kesehatan ibu dan anak berbasis android.
 3. Membuat aplikasi dengan pemrograman java dan php, dan membuat/menghubungkan database pada localhost dan database pada android (SQLite).
- b. Aplikasi *Informasi Kesehatan Ibu dan Anak* berbasis Android inidapat dijalankan pada telepon genggam (*mobile phone*) yang *compatible* dengan *Android OS* dengan spesifikasi minimal *OS Froyo*.
- c. Penggunaan media *mobile* dalam menyampaikan informasi tentang perkembangan bayi (lahir-5tahun), jadwal imunisasi, informasi KMS dan informasi kesehatan melalui, dapat memberikan

terobosan baru bagi pengguna untuk mencari berbagai informasi kesehatan secara singkat dan bisa dimana saja.

5.2 Saran

Setelah aplikasi ini dibangun, didapatkan beberapa saran penting yang perlu diperhatikan, untuk pengembangan lebih lanjut, diantaranya :

- b. Aplikasi dapat dikembangkan dengan menambahkan video untuk perkembangan bayi.
- c. Gambar untuk KMS dapat diubah menjadi gambar yang dinamis.
- d. Penambahan notification yang lebih jelas dan terperinci.

