

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari penelitian dapat dilihat bahwa penyampaian informasi lokasi kesehatan menggunakan *mobile android* di Kabupaten Kebumen sangatlah efektif dan efisien untuk menghasilkan info lokasi yang akurat, tepat dan relevan. Dari semua penjelasan dan penjelasan yang telah dipaparkan dalam penulisan skripsi ini dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Untuk merancang Aplikasi Mobile Berbasis GIS Tingkat Kecamatan di Kabupaten Kebumen sebagai sarana promosi lokasi-lokasi Kesehatan ialah dengan mengetahui posisi/koordinat dan menambahkan beberapa gallery foto serta alamat dari lokasi kesehatan tersebut sehingga pengguna mudah untuk mendapatkan lokasi kesehatan tujuan mereka.
2. Untuk mengembangkan dan menerapkan aplikasi mobile berbasis GIS di Tingkat Kecamatan Kabupaten Kebumen ini dengan cara memberikan *tools* (puskesmas dan rumah sakit) untuk melihat daftar masing-masing lokasi kesehatan dan *tools* (posisi) yang dapat mengetahui dimana posisi pengguna berada, sehingga pengguna mengerti secara detail tentang deskripsi dan lokasi dari masing-masing kesehatan itu sendiri.

5.2 Saran

Dalam perancangan dan implementasi pada aplikasi pencarian lokasi kesehatan di Kabupaten Kebumen ini masih ada kelemahan. Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang ada, saran-saran yang mungkin berguna bagi Dinas Kesehatan Kabupaten Kebumen untuk pengembangan selanjutnya adalah:

1. Pembuatan aplikasi ini masih di tujukan hanya untuk pengguna ponsel berbasis android, untuk kedepannya bisa di ujikan pada device lain yang mempunyai Operating System (OS) android. Atau bisa dikembangkan lagi pada device yang berbeda seperti Symbian OS, Windows Phone OS dan Java OS.
2. Aplikasi ini masih dapat dikembangkan dengan memperluas cakupan daerah yang terdapat lokasi kesehatan kemudian melengkapi informasi tentang kesehatan yang berada di lokasi tersebut yaitu pada informasi jam kerja, fasilitas lengkap dari rumah sakit dan puskesmas tersebut.
3. Penambahan fungsi tracking pada map sehingga pengguna lebih mudah menuju lokasi kesehatan di Kabupaten Kebumen.
4. Mendaftarkan aplikasi "InfoKebKes" ke Google Playstore guna mempermudah user untuk mendapatkan aplikasi tersebut dan akhirnya mendapatkan lisensi resmi.