

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Alur sistem pelaporan ibu hamil baru di Puskesmas Kedungmundu berawal dari puskesmas memberikan form pendataan ibu hamil baru ke kader. Kemudian kader mencatat dan mengumpulkan data ibu hamil baru sesuai wilayah kerjanya. Setelah itu sebulan sekali data diberikan ke puskesmas untuk direkap. Setelah direkap, hasil rekap diinformasikan puskesmas kepada gasurkes untuk di *follow up* ke lokasi ibu hamil tersebut atau informasi dari kader ke gasurkes setiap ada ibu hamil baru.
2. Dari proses identifikasi kebutuhan *user* sistem informasi pendataan ibu hamil baru diperoleh basis data yang terdiri dari tabel ibuhamil, tabel *user*, tabel kelurahan, tabel kecamatan dan tabel kabupaten.
3. Prototipe sistem informasi pendataan ibu hamil baru berbasis android dirancang sesuai dengan kebutuhan *user* dan admin dengan menggunakan metode pendekatan *prototyping*.
4. Hasil ujicoba sistem informasi pelaporan ibu hamil baru berbasis aplikasi android menunjukkan 9 dari 10 responden mengatakan mudah untuk dioperasikan.

B. Saran

Saran yang dapat diberikan untuk pengembangan sistem ini selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Mengadakan pelatihan berikutnya agar kader yang lain juga bisa menggunakan aplikasi ini.
2. Melakukan pengembangan sistem menjadi berbayar khususnya domain agar servis semakin baik.
3. Menganalisis lebih dalam lagi agar aplikasi bisa meluas manfaatnya khususnya Jawa Tengah