

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dengan demikian dapat ditarik kesimpulan bahwa aplikasi dapat menyelesaikan permasalahan yang ada pada penelitian ini, berikut adalah rincian kesimpulannya:

1. Berdasarkan hasil uji coba non-fungsional (*performance*) yang membandingkan kecepatan waktu sebelum menggunakan aplikasi dan sesudah menggunakan aplikasi, diperoleh bahwa aplikasi ini dapat mengurangi keterlambatan pelaporan antara puskesmas dengan Dinas Kesehatan Kota Surabaya yang semula membutuhkan rata-rata waktu 1 sampai dengan 3 bulan dalam melakukan pemantauan dan evaluasi, dengan bantuan aplikasi ini hanya membutuhkan waktu 3 sampai dengan 5 menit pada tiap proses analisis setiap indikator SPM pada setiap Puskesmas oleh Koordinator Kesehatan Ibu dan Anak.
2. Berdasarkan hasil uji coba fungsional pada tahap evaluasi dapat dilihat bahwa sistem akan menampilkan dengan cepat dan tepat temuan setiap indikator yang tidak memenuhi target pemerintah, sehingga Dinkes Kota Surabaya dapat dengan mudah dalam pengambilan keputusan tindakan evaluasi. Oleh karena itu dapat disimpulkan bahwa aplikasi dapat membantu Koordinator Kesehatan Ibu dan Anak (Kia) dan Kepala Seksi Kesehatan Dasar dengan cepat mengambil tindakan evaluasi jika ditemukan indikator SPM yang belum

memenuhi target, sehingga dapat memberikan laporan umpan balik yang tepat kepada setiap puskesmas.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan kepada peneliti berikutnya adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dapat dikembangkan dalam bentuk aplikasi *mobile* berbasis *android* maupun *ios*. Dengan demikian dinkes kota Surabaya dapat melakukan *monitoring* atau pemantauan dimanapun dan kapanpun.
2. Aplikasi ini dapat dikembangkan lagi dengan menambahkan fitur hasil pemantauan berdasarkan bulan dan perbandingan antar periode tahun.

