

**Universitas Diponegoro
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Program Studi Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat
Konsentrasi Sistem Informasi Manajemen Kesehatan
2017**

ABSTRAK

Puguh Ika Listyorini
Pengembangan Metode Penilaian Mandiri Kualitas Data Rutin Di Dinas Kesehatan Kota Surakarta
xviii + 158 halaman + 37 tabel + 36 gambar + 13 lampiran

Data merupakan dasar pengambilan keputusan dan kebijakan. Data yang berkualitas akan menghasilkan kebijakan yang berkualitas. Metode penilaian kualitas data yang ada sekarang ini belum mencakup semua indikator kualitas data. Apabila Indikator atau kriteria penilaian yang terdapat dalam suatu metode penilaian kualitas data semakin lengkap maka tingkat penilaian metode tersebut akan semakin tinggi terhadap suatu data. Tujuan penelitian ini adalah pengembangan metode penilaian mandiri kualitas data rutin di Dinas Kesehatan Kota Surakarta yang sebelumnya dilakukan penilaian kualitas data dengan metode HMN dan PMKDR terlebih dahulu.

Desain penelitian yang digunakan adalah *research and development* (R&D) yang telah dimodifikasi menjadi tujuh langkah, yaitu merumuskan potensi masalah, pengumpulan data, desain produk, validasi desain, revisi desain, uji coba produk, dan revisi produk. Subjek penelitian terdiri dari 19 responden yang merupakan pengelola data di Dinas Kesehatan Kota Surakarta. Metode analisis data yang digunakan adalah dengan cara analisis isi.

Hasil penilaian menunjukkan bahwa dalam tahap uji coba dari hasil pengembangan metode penilaian kualitas data yang telah dikembangkan pada dasarnya berhasil, atau dapat digunakan. Hasil penilaian kualitas data dengan metode yang dikembangkan adalah kualitas pengumpulan data yang sangat adekuat, kualitas akurasi data kurang baik, kualitas konsistensi data ada tetapi tidak adekuat, kualitas aktualitas data sangat adekuat, kualitas periodesitas data sangat adekuat, kualitas keterwakilan data sangat adekuat, dan pemilahan data sangat adekuat.

Perlu adanya komitmen dari Dinas Kesehatan Kota Surakarta untuk memanfaatkan hasil pengembangan metode ini untuk menilai kualitas data untuk menunjang tersedianya informasi, pengambilan keputusan, dan perencanaan program kesehatan. Selain itu juga diperlukan pengembangan penelitian ini dengan melakukan semua tahap alur R&D agar hasil akhir pengembangan metode yang dilakukan dapat lebih baik.

Kata kunci : Pengembangan, Metode, Kualitas Data Rutin.
Kepustakaan : 37 (1985-2015)

ABSTRACT

Puguh Ika Listyorini

Development of Independent Assessment Method of Routine Data Quality at Surakarta City Health Office

xviii + 158 pages + 37 tables + 36 figures + 13 appendices

Data are as basic to make a decision and a policy. Good data quality will result good policy quality. A current method for data quality assessment has not covered all indicators of data quality. If indicators or assessment criteria available in a method of data quality assessment are complete, a level of the data assessment will be high. This study aimed at developing a method of independent assessment for routine data quality at Surakarta City Health Office which was previously assessed using methods of HMN and PMKDR.

This was a research and development study that had been modified into seven steps, namely arranging potency of problems, collecting data, designing a product, validating design, revising design, trying out a product, and revising a product. Research subjects consisted of 19 respondents who were data managers at Surakarta City Health Office. Data were analysed using content analysis.

The results of this research showed that the developed method principally was successful or could be used to assess data quality during a trying out step. The results of data quality assessment using the developed method were as follows: quality of data collection was very adequate, quality of data accuracy was not good, the was any quality of data consistency but it was not adequate, quality of data actuality was very adequate, quality of data periodicity was very adequate, quality of data representativeness was very adequate, and data separation was very adequate.

Surakarta City Health Office needs to have a commitment to utilise the developed method to assess data quality for providing information, making a decision, and planning health programs. In addition, further research needs to be conducted by developing this study through performing all steps of R&D in order to have better results.

Keywords: Development, Method, Routine Data Quality

Bibliography: 37 (1985-2015)