

## Pengembangan sistem informasi perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS) tatanan rumah tangga di Kota Bogor

Junita, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20342626&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Rumah tangga sehat merupakan salah satu indikator Standar Pelayanan Minimal (SPM) Promosi Kesehatan karena perilaku di rumah tangga lebih representatif terhadap perilaku masyarakat dibanding tatanan yang lain. Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) di Rumah Tangga adalah upaya untuk memberdayakan anggota rumah tangga agar sadar, mau dan mampu melakukan PHBS untuk memelihara dan meningkatkan kesehatannya, mencegah risiko terjadinya penyakit dan melindungi diri dari ancaman penyakit serta berperan aktif dalam gerakan kesehatan di masyarakat.

Masalah program PHBS di Kota Bogor dari sisi informasi yang ada saat ini adalah belum adanya data base dan informasi yang dihasilkan belum menyajikan informasi yang spesifik untuk pengambilan keputusan dalam rangka perencanaan dan evaluasi PI IBS. Dari hasil analisis terhadap kebutuhan sistem informasi, maka sistem yang dibutuhkan adalah sistem yang dapat menyajikan informasi yang spesifik tentang masalah perilaku di masyarakat sehingga dapat diambil langkah upaya pencegahan dan penanggulangan masalah kesehatan. Untuk itu diperlukan pengembangan sistem informasi yang disesuaikan dengan kebutuhan. Sistem Informasi PHBS yang dihasilkan, dibangun dari pengkajian masalah sistem dengan mengacu pada kebutuhan informasi untuk pengambilan keputusan dalam menanggulangi masalah kesehatan di Kota Bogor. Dari kajian kebutuhan informasi ini kemudian dibangun kebutuhan sistem meliputi kebutuhan input dan kebutuhan proses serta kebutuhan output berupa tampilan output yang informatif dan akurat sehingga dapat dijadikan dasar pengambilan keputusan.

Sistem informasi PHBS Tatanan Rumah Tangga yang dikembangkan mempunyai beberapa kelebihan diantaranya output yang dihasilkan, interpretasi hasil dengan bantuan grafik dan peta yang menggambarkan perilaku menurut kelurahan dan kecamatan, kemudahan akses informasi dan kelebihan lain seperti efisiensi waktu dan tenaga juga pengelolaan data dan informasi dengan memanfaatkan manajemen basis data sedangkan informasi yang dihasilkan dan sistem sebelumnya hanya berupa klasifikasi Kelurahan Sehat. Diharapkan pengembangan sistem informasi PHBS Tatanan Rumah Tangga dapat menjadi solusi permasalahan sistem informasi yang ada sehingga informasi yang dihasilkan dapat menjadi dasar pengambilan keputusan untuk memecahkan masalah kesehatan. Diperlukan beberapa tahapan yaitu uji coba, sosialisasi dan advokasi, pelatihan, monitoring dan evaluasi secara terus menerus agar sistem dapat diterapkan di lapangan.

Healthy household is one of the indicators of Health Promotion Minimal Service Standard because household behavior is more representative toward public behavior compared to other sequences. Hygiene and Healthy Life Behavior in Household is effort to aware household member would and could conduct Hygiene and Healthy Life Behavior to maintain and increasing their health, prevent risk of disease and protecting self from disease threat and actively responsible in health association in public.

Hygiene and Healthy Life Behavior program problems in Bogor City from available information recently is unavailability of database and information output not yet produced specific information to make a decision in

order to plan and evaluating Hygiene and Healthy Life Behavior. From result analysis toward information system needs, needed system is system that presenting specific information toward behavior problems in public so that decided preventing and overcoming action of health problems. Therefore, require information system development that is appropriate with needs.

Hygiene and Healthy Life Behavior Information System resulted, developed from system problem study by referred from information needs for decision-making in overcoming health problems in Bogor City. From this information needs study then developed system needs including input needs and process needs and output needs in the form of informative and accurate output appearance so that become decision-making basis.

Hygiene and Healthy Life Behavior Information System of Household Sequences that developed has several excess such as output resulted, result interpretation with graphic assistance and map that describe behavior. According to sub-district and chief of village, ease information access and other excess such as time and force efficient; and data and information management by using data basis management while information resulted from previous system only in the form of I-health Sub-district classification.

Suggested that Hygiene and Healthy Life Behavior information system development of Household Consequence is become problems solution of information system so that information outputs become decision-making basis to solve health problems. Need several stages, which are test, socialization and advocate, training, monitoring and evaluation continually so that system implemented in field.</i>