

## Pengembangan sistem informasi perizinan penyelenggaraan sarana pelayanan kesehatan swasta berbasis web di Dinas Kesehatan Kabupaten Bekasi tahun 2007

Hamdani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20343180&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Berdasarkan data SUSENAS 2004 diperoleh data bahwa pemanfaatan fasilitas kesehatan dalam rangka Upaya Kesehatan Perorangan (UKP) yang diselenggarakan oleh pihak di luar pemerintah (rumah sakit swasta, praktik dokter, poliklinik, praktik pemugas kesehatan) sangat tinggi yaitu mencapai 51,08%, hal ini menunjukkan bahwa besarnya peranan sarana pelayanan kesehatan yang diselenggarakan oleh swasta. Keadaan tersebut tidak jauh berbeda dengan keadaan di Kabupaten Bekasi, hal ini dikarenakan sarana pelayanan kesehatan swasta yang sangat banyak di Kabupaten Bekasi dimana wilayahnya yang berbatasan langsung dengan ibukota DKI Jakarta dan laju pertumbuhan yang cukup tinggi yang disebabkan urbanisasi. Hal tersebut memicu pesatnya perkembangan sarana pelayanan kesehatan swasta yang melakukan perizinan, namun belum semua sarana pelayanan kesehatan swasta melakukan dan mengetahui tentang perizinan di Kabupaten Bekasi. Oleh karena itu perlu adanya sistem informasi perizinan penyelenggaraan sarana pelayanan kesehatan swasta yang berbasis web, sehingga pihak terkait dengan perizinan dapat mengakses informasi dan melakukan perizinan dengan lebih cepat. Pengembangan sistem yang dilakukan berdasarkan metode System Development Life Cycle, yaitu planning and analysis system, design, implementation, maintenance dan evaluation system dengan memadukan konsep Data Base Management System dan data website sehingga menjadi kekuatan dalam Sistem Informasi Perizinan Penyelenggaraan Sarana Pelayanan Kesehatan Swasta (SIP-PSPKS).

SIP-PSPKS di desain untuk kemudahan input data dan otomatisasi proses pengolahannya menjadi informasi. Output yang dihasilkan berupa laporan data sarana pelayanan kesehatan swasta berizin, tabulasi indikator perizinan, dan informasi perizinan berbasis web yang dapat digunakan untuk pengambilan keputusan dalam menentukan kebijakan dalam meningkatkan persentase sarana pelayanan kesehatan swasta berizin dan dapat melihat penyebaran lokasi sarana pelayanan kesehatan swasta. Prototype aplikasi SIP-PSPKS dan Website informasi perizinan telah terbangun dan dapat diterapkan di Dinas Kesehatan Kabupaten Bekasi karena menggunakan teknologi yang sederhana dengan spesifikasi sistem yang rendah dan ditunjang dengan adanya jaringan LAN.

Pursuant to SUSENAS 2004 obtained by data that health facility exploiting in order to Individual Health Effort (UKP) which is carried out of outside government (private sector hospital, practical doctor, polyclinic, practical health officer) very high that is reaching 51,08%, this matter indicate that the level of health service facility which carried out by private sector. The situation do not far differ from situation in Bekasi District, it because so many private health service facilities in Bekasi District where its region which abut on direct capital of DKI Jakarta and high enough growth rate caused by urbanization.

The mentioned trigger its fast is growth of private health service facilities conducting permit, but not yet all private health service facilities conduct and know about permit in Bekasi District. Therefore need the existence of permit information system of private health service facilities based on web, so that related parties with permit can access information and conduct permit faster. System development conducted by

pursuant to System Development Life Cycle method, that is planning analysis system, design, implementation, maintenance and evaluation system with combine concept of Data Base of Management System and website data so that become strength in permit infomation system of private health service facilities ( SIP-PSPKS).

SIP-PSPKS designed for amenity of data input and automation process its processing become information. Output yielded by in the form of data report of private health service facilities have pennitted, tabulation of permit indicator, and information of pemiit base on web able to be used for decision making in determining policy in improving percentage of private health service facilities have pemiit and can see spreading of location of private health service facilities, The prototype of SIP-PSPKS application and Website of permit information have been developed and applicable in Bckasi District Health Service because using modestly technology by the low system specification and it has supported by developed of Local Area Network (LAN).