

# **PEMANFAATAN SISTEM INFORMASI PUSKESMAS DI PUSKESMAS GAMPING 1 MENDUKUNG PENGIRIMAN DATA KESEHATAN**

Cahya Wahyu Utami <sup>1</sup>. Laili Rahmatul Ilmi <sup>2</sup>

## **INTISARI**

**Latar Belakang:** Pengiriman data pengolahan dari sistem informasi puskesmas di Puskesmas Gamping 1 ke di Dinas Kesehatan Sleman masih terdapat beberapa kelemahan selama proses itu berlangsung. Pengisian data serta tidak ada pegawai khusus untuk mengolah data SIMPUS dari setiap Puskemas menyebabkan timbulnya keterlambatan pada proses pengiriman data. Penerimaan data susulan manual salah satu penyebab data kurang dimanfaatkan dengan maksimal.

**Tujuan:** Mengetahui pemanfaatan sistem informasi puskesmas di Puskesmas Gamping 1 mendukung pengiriman data kesehatan.

**Metode:** Jenis penelitian ini menggunakan penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Rancangan yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi kasus dengan metode pengumpulan data dilakukan dengan wawancara.

**Hasil:** Proses pengiriman data laporan simpus sudah memanfaatkan adanya teknologi informasi yaitu berupa googledrive yang sudah terintegrasi dengan dinas kesehatan serta dengan format file yang dinas kesehatan tentukan. Media pengiriman laporan yang sudah dilaksanakan secara elektronik sehingga dapat mempercepat proses pengiriman. Selain itu untuk keamanan data selama proses pengiriman sudah memadai dengan adanya sandi dan username. Data SIMPUS yang sudah dikirim ke dinas kemudian akan diolah dan menghasilkan data berupa capaian dari setiap puskesmas yang akan disampaikan pada saat rapat pertemuan ataupun melalui surat resmi sehingga keamanan selama proses pengiriman kembali masih kurang terjamin karena hanya melalui surat resmi yang diletakkan pada loker yang belum ada kuncinya.

**Kesimpulan:** Pemanfaatan SIMPUS di puskesmas ini sudah dilaksanakan dengan baik, hal tersebut sudah dapat dilihat dari aspek keamanannya yang sudah terdapat sandi dan username, aspek proses pengiriman yang sudah dilaksanakan secara online.

**Kata Kunci:** Pengiriman Data, SIMPUS

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Program D-3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

<sup>2</sup> Dosen Pembimbing Program D-3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

# **UTILIZATION OF PUBLIC HEALTH INFORMATION SYSTEM IN GAMPING 1 PUBLIC HEALTH SUPPORTING HEALTH DATA DELIVERY**

Cahya Wahyu Utami <sup>1</sup>. Laili Rahmatul Ilmi <sup>2</sup>

## ***ABSTRACT***

**Background:** Sending data processing from the puskesmas information system at Puskesmas Gamping 1 to the Sleman Health Service still has some weaknesses during the process. Data filling and no special staff to process SIMPUS data from each Puskemas causes delays in the data transmission process. Receiving manual alignment data is one of the causes of the data being underutilized to the maximum.

**Objective:** Knowing the use of puskesmas information systems at Puskesmas Gamping 1 supports sending health data.

**Research Method:** The result of this research uses descriptive research with a qualitative approach. The design used in this research is a case study with data collection methods carried out by interview.

**Result:** The process of sending the simpus report data already utilizes information technology in the form of a googledrive that has been integrated with the health department and with the file format that the health service determines. Media for sending reports that have been carried out electronically so as to speed up the delivery process. In addition to data security during the sending process is sufficient with the password and username. SIMPUS data that has been sent to the office will then be processed and produce data in the form of achievements from each puskesmas that will be delivered at meetings or through official letters so that security during the resending process is still not guaranteed because only through official letters placed in lockers that do not yet exist the key.

**Conclusion:** Utilization of SIMPUS in this puskesmas has been implemented well, it can already be seen from the security aspect that has a password and username, aspects of the delivery process that have been carried out online.

**Keywords:** Data Delivery, SIMPUS

---

<sup>1</sup> Student of Medical Record and Health Information Faculty of Health Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta.

<sup>2</sup> Lecturer of Medical Record and Health Information Faculty of Health Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta.