

ABSTRAK

Trie Ananda Septiani (12190034), Perancangan Sistem Informasi Pendaftaran Pasien Umum Rawat Jalan Pada Klinik Cahya Medika Keluarga Bekasi

Pada era digital ini teknologi informasi mengalami perkembangan yang pesat dimana informasi mudah dan dapat diperoleh serta disebarluaskan menggunakan teknologi digital. Badan Pusat Statistik (BPS) mencatat bahwa Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) di Indonesia terus mengalami kemajuan yang terlihat dari Indeks Pembangunan TIK (IP-TIK) Indonesia 2019-2020 Klinik Cahya Medika Keluarga memiliki prosedur-prosedur yang didalamnya masih belum terkomputerisasi atau masih manual sehingga dalam menjalankan proses pendaftaran masih ditemui kesalahan-kesalahan seperti tidak ada nomor antrian pasien dan kartu berobat pada saat melakukan pendaftaran, adanya kesalahan dalam nomor rekam medis, pengarsipan yang masih dilakukan dengan menyimpan data menggunakan lembar kertas, serta pembuatan laporan-laporan setiap bulan yang di gambar secara manual. Maka dari itu Klinik Cahya Medika Keluarga membutuhkan adanya suatu sistem informasi pendaftaran untuk mencapai kegiatan yang lebih efektif dan efisien. Tujuan penulis dalam melakukan usulan perancangan yang dibuat adalah untuk mengatasi permasalahan-permasalahan yang ada di Klinik Cahya Medika Keluarga dalam sistem informasi pendaftaran pasien umum rawat jalan. Metode yang digunakan Penulis pada pengembangan perangkat lunak ini adalah metode *waterfall*. Penelitian yang dihasilkan berupa perancangan sistem informasi pendaftaran pasien umum rawat jalan pada Klinik Cahya Medika Keluarga yang sudah terkomputerisasi, sehingga memudahkan dalam proses pendaftaran pasien umum rawat jalan pada bagian registrasi, mengurangi kesalahan dalam penomoran rekam medis, membuat kartu berobat, serta pembuatan laporan rekapitulasi kunjungan pasien yang tidak perlu digambarkan secara manual dan tidak memakan waktu yang lama.

Kata Kunci : Pendaftaran

ABSTRACT

Trie Ananda Septiani (12190034), Design of an Outpatient General Patient Registration Information System at the Cahya Medika Bekasi Family Clinic

In this digital era, information technology is experiencing rapid development where information is easy and can be obtained and disseminated using digital technology. The Central Statistics Agency (BPS) noted that Information and Communication Technology (ICT) in Indonesia continues to progress as seen from the Indonesia ICT Development Index (IP-TIK) 2019-2020 Cahya Medika Keluarga Clinic has procedures in which it is still not computerized or still manual so that in carrying out the registration process errors are still encountered such as no patient queue number and treatment card at the time of registration, an error in the medical record number, archiving is still being done by storing data using sheets of paper, as well as making monthly reports. drawn manually. Therefore, Cahya Medika Keluarga Clinic requires a registration information system to achieve more effective and efficient activities. The author's purpose in making the proposed design is to overcome the problems that exist at the Cahya Medika Keluarga Clinic in the general outpatient registration information system. The method used by the author in developing this software is the waterfall method. The research resulted in the design of an outpatient general patient registration information system at the Cahya Medika Keluarga Clinic that has been computerized, making it easier for the general outpatient registration process at the registration section, reducing errors in numbering medical records, making treatment cards, and making visit recapitulation reports. patients who do not need to be described manually and do not take a long time.

Keywords: *Registration*

UNIVERSITAS