ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PENDISTRIBUSIAN PASIEN POLIKLINIK UMUM KEPADA SETIAP DOKTER YANG PRAKTEK

Oleh

Susilawati
10107024

Poliklinik Umum Rumah Sakit Bayukarta Karawang merupakan salah satu poliklinik umum dari rumah sakit swasta yang berada di bawah naungan Yayasan BRS – GKP (Badan Rumah Sakit Gereja Kristen Pasundan). Poliklinik Umum Rumah Sakit Bayukarta memiliki lebih dari satu poliklinik umum, tapi ternyata keadaan itu memiliki beberapa kelemahan diantaranya. Pasien hanya di arahkan untuk menunggu di ruang tunggu setelah melakukan registrasi tanpa mengetahui berapa lama waktu menunggu dan sudah ada berapa pasien yang mengantri untuk melakukan pelayanan pemeriksaan dan petugas poliklinik umum masih mengandalkan map *medical record* dalam membagi rata pasien ke setiap dokter.

Melihat permasalahan yang ada pada Poliklinik Umum Rumah Sakit Bayukarta Karawang maka untuk mengatasi permasalahan tersebut, perlu dibangun sebuah sistem informasi yang berbasis *client-server* yang gunanya untuk mendistribusikan Pasien Poliklinik Umum Kepada Setiap Dokter Yang Praktek. Perangkat lunak ini dibangun menggunakan metode pemodelan terstruktur yang menggunakan *tool* Delphi 7 sebagai desain tampilan antar muka dan MySQL sebagai media pengolahan *database*-nya.

Berdasarkan hasil pengujian menggunakan metode black box untuk fungsional, sudah bebas kesalahan sintak. Untuk itu dapat disimpulkan bahwa telah berhasil membuat sistem yang dapat mendistribusikan pasien Poliklinik Umum kepada setiap dokter yang praktek.

Kata kunci : Sistem Informasi, Poliklinik, Pasien.