

**PERANCANGAN *PROTOTYPE* SISTEM INFORMASI LAYANAN *HOME CARE* DI RUMAH SAKIT ISLAM JEMURSARI SURABAYA
MENGUNAKAN METODE *WATERFALL***

Nama Mahasiswa : Ro'ip
NIM : 3130013002
Prodi : S1 Sistem Informasi
Pembimbing 1 : Dr. Istas Pratomo, ST. MT.
Pembimbing 2 : Paramitha Nerisafitra, S.ST. M.Kom

ABSTRAK

Pelayanan kesehatan Indonesia masih dalam kategori cukup. Indonesia tiap tahunnya terus mengembangkan kemajuan kesehatannya dari berbagai bidang salah satunya pelayanan kesehatan berbasis website home care. Rumah Sakit Islam Jemursari Surabaya adalah salah satu rumah sakit swasta Surabaya yang belum menerapkan pelayanan berbasis website home care. Berdasarkan hal tersebut diperlukan adanya pelayanan berbasis website untuk memudahkan pasien mengakses pelayanan kesehatan di rumah sakit tersebut.

Penulis bermaksud membuat suatu sistem prototype layanan home care untuk Rumah Sakit Islam Jemursari Surabaya metode yang akan digunakan adalah metode waterfall. Ini baik digunakan karena sistem pengerjaannya yang bertahap sehingga tidak berfokus pada tahapan tertentu. Selain itu dokumen pengembangan system sangat terorganisir dikarenakan setiap fase harus terselesaikan dengan lengkap sebelum melangkah ke fase berikutnya. Adanya pelayanan home care yang menggunakan metode ini, diharapkan kepuasan pasien terhadap pelayanan kesehatan yang ada di RSI Jemursari Surabaya akan meningkat dan berkembang. adalah metode waterfall yakni metode dengan sistem analisis yang berurutan.

Keywords : Prototype, sistem informasi, home care, Rumah Sakit Islam Jemursari Surabaya, metode waterfall.