

## **ABSTRAKSI**

Saat ini Rumah Sakit Panti Nugroho, dalam menangani proses data – data rawat inap masih dilakukan secara manual, maksudnya belum menggunakan komputer, baik itu dalam pendaftaran pasien rawat inap, pencatatan data-data pasien yang di rawat inap, pencatatan asuhan keperawatan pasien, tindakan dokter, tindakan perawat, proses perhitungan biaya rawat dan pembuatan laporan statistik rawat inap masih dilakukan secara manual.

Dengan adanya Sistem informasi rawat inap kiranya dapat membantu mengatasi masalah – masalah yang ada, sehingga kinerja kerja dari petugas rumah sakit Panti Nugroho menjadi lebih optimal.

Untuk mendukung sistem informasi rawat inap, yang nantinya akan menampung cukup banyak data, maka sistem ini di dukung dengan *oracle database*, dimana Kemampuan *oracle database* pun sangat baik, yang mana *oracle database* dapat menangani data yang cukup banyak, *oracle database* mendukung pengembangan *database* dengan teknologi *clustering* sehingga *oracle database* bersifat *scalability*, dan juga kinerja *oracle database* tetap stabil walaupun data yang ada pada *database* sangat banyak.

## **ABSTRACT**

At present, Panti Nugroho Hospital is still processing many dates of hospitalized care manually, it means that it has not used computer technology yet, such as in registering hospitalized patient, recording dates of hospitalized patient, recording of patient care, doctor action, nurse action, the process calculation of cost care and making statistic report of hospitalized care.

By using information system of hospitalized care, it is expected will enable to help coping with problems of recording dates and the other so that the performance of the hospital's officers will increase optimally.

To support information system of hospitalized care that will save many dates, it must be supported by oracle database, which its ability is very good, because it can save many dates. Oracle database supports to develop database through clustering technology so that it has a scalability character. Oracle database will stay stable although there are many dates in database.