

## **ANALISIS FAKTOR PENYEBAB *NET DEATH RATE* TINGGI DI RUANG RAWAT INAP INTERNE RSUD BANGIL**

**NURFANY, INDRYA AYU**

Prof. Dr. Stefanus Supriyanto, dr., M.S

KKC KK FKM 294/11 Nur a

HOSPITALS – CASE MANAGEMENT SERVICES

Copyright © 2009 by Airlangga University Library Surabaya

### **ABSTRAK**

Salah satu indikator mutu rumah sakit adalah *net death rate* yaitu kejadian kematian pasien  $\geq 48$  jam setelah dirawat di rumah sakit. Kejadian NDR di ruang rawat inap interne RSUD bangil cukup tinggi rata – rata tahun 2006 – 2008 sebesar 52%. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor yang mempengaruhi terjadinya NDR. Jenis penelitian ini adalah penelitian observasional dengan pendekatan *crosssectional*. Instrumen penelitian ini mengambil sampel sebesar 176, yaitu besar sample yang ada diruang rawat inap interne pada bulan April 2009. data penelitian diolah secara kuantitatif dengan metode *univariate*, *bivariate* dan *multivariate* dengan uji analisa regresi logistik. Dari penelitian yang dilakukan diperoleh hasil persentase terbesar kejadian NDR ada pada faktor : 1)Faktor pasien, usia antara 45 – 64 tahun sebesar 43,8%, jenis kelamin laki – laki sebesar 55%, tingkat pendidikan SD sebesar 79,2%. Jenis penyakit kronis sebesar 100%, tingkat keparahan berat sebesar 100%. 2)Faktor Pelayanan, kecepatan diagnosis dan tindakan < 1 hari sebesar 100%, ketepatan diagnosis sebesar 91,7%. 3)Supervisi dilakukan 1 X/hari. 4)Evaluasi jarang dilakukan baik dokter spesialis maupun komite medik. Kesimpulan dari penelitian ini adalah faktor – faktor yang mempunyai pengaruh terhadap kejadian NDR adalah tingkat pendidikan semakin, jenis penyakit dan ketepatan diagnosis. Maka saran atas penelitian ini adalah KIE kepada masyarakat, meningkatkan kualitas pelayanan, menambah alat penunjang penegak diagnostik serta memanfaatkan ruang perawatan *intensive*

Kata kunci : NDR, Kinerja Mutu, Ruang Rawat Inap Interne

### **ABSTRACT**

One indicator of hospital quality is the net death rate of incidence of death in patients  $\geq 48$  hours after being treated in hospital. Genesis NDR at room inpatient hospital interne Bangil high enough - average year 2006 - 2008 by 52 %. The aim of this study was to investigated factors that influence the occurrence of NDR. This research was observational research with cross sectional approach. This research instrument took sample of 176, ie large sample of existing inpatient room interne in April 2009. Quantitative research data prepared by the method of univariate, bivariate and multivariate logistic regression analysis with the test. The result of this research showed that the highest percentage incidence of NDR on the factors: 1) patient factors, age between 45-64 years of 43.8%, male gender - men 55%, primary school education level of 79.2%. Type of chronic disease by 100%, the severity of weight equal to 100%. 2) Service factor, speed of diagnosis and measures less than 1 day at 100%, accuracy of

diagnosis of 91.7%. 3) Supervision conducted 1 X / day. 4) The evaluation is rarely done either specialists or medical committee. Based on the research, it is concluded that factors - factors that have an influence on the incidence of NDR is the education level, type and accuracy of disease diagnosis. So the suggestion of this research is IEC to the community, improve service quality, add support enforcement diagnostic tool and take advantage of intensive care room.

Keywords: NDR, Quality Performance, Room Inpatient Interne

