

# Faktor-faktor yang berhubungan dengan lama hari rawat inap pasien stroke iskemik di Rumah Sakit PMI Bogor tahun 2012 = Factors related with lenght of stay inpatient for stroke ischemic patients in the Hospital PMI Bogor in 2012/ Imelda Purba

Purba, Imelda, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20368178&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

[Latar Belakang: Stroke iskemik merupakan penyebab kecacatan no 1 didunia yang membutuhkan perawatan jangka panjang sehingga akan mempengaruhi lama hari rawat di rumah sakit. Berdasarkan data statistik tahun 2012 rumah sakit PMI Bogor terjadi peningkatan kasus stroke iskemik yang cukup tinggi. Namun belum ada gambaran dan faktor-faktor yang berhubungan yang berhubungan dengan lama hari rawat pasien stroke iskemik. Tujuan: Penelitian ini untuk mengetahui gambaran dan faktor-faktor yang berhubungan dengan lama hari rawat inap pasien stroke iskemik baik faktor karakteristik rumah sakit (Kelas Perawatan, Pemakaian ruangan intensive, Hari masuk, Hari keluar) maupun faktor karakteristik pasien (Umur, Jenis kelamin, Komplikasi, Penyakit Penyerta, Cara Bayar Dan Cara Keluar). Metode: Penelitian ini bersifat kuantitatif dengan desain cross sectional, jumlah sampel 112 pasien dengan data sekunder dari sistem informasi rekam medis rumah sakit. Data dianalisis secara univariat dan bivariat.

Hasil dan kesimpulan: Penelitian menunjukkan bahwa rata-rata lama hari rawat inap pasien stroke iskemik di rumah sakit PMI Bogor tahun 2012 adalah 5,88 hari, dan hasil uji bivariat yang berhubungan adalah yang memiliki nilai ( $p<0,005$ ). Faktor yang mempengaruhi lama hari rawat yang panjang adalah pasien diruangan intesive ( $p=0,006$ ), memiliki komplikasi ( $p=0,001$ ) dan penyakit jumlah penyerta ( $p=0,035$ ). Sedangkan faktor yang mempengaruhi lama hari rawat lebih singkat adalah cara keluar pasien yang keluar atas permintaan sendiri ( $p=0,003$ ). Variabel kelas perawatan, hari masuk, hari keluar, umur, jenis kelamin, cara bayar tidak menunjukkan adanya hubungan yang bermakna. Saran: segera menetapkan standar lama hari rawat pasien stroke iskemik dan mengendalikan faktor-faktor yang mempengaruhi lama hari rawat yaitu pada variabel pemakaian ruangan intesive, komplikasi, penyakit penyerta, dan cara keluar., Background: Stroke Ischemic is the no.1 cause of disability in the world and long-term care that will affect the long days hospitalized. Based on the statistical data of 2012 PMI Bogor hospital increased cases of ischemic stroke is high enough. But there is no picture and the factors related with lenght of stay inpatient for stroke ischemic.

Objective: This study was to describe and factors related to the old days of hospitalization for ischemic stroke patients both hospital characteristic factors (Class Care, Intensive Care Use, Day In, Day Out) and factors of patient characteristics (Age, Sex, Complications, Infectious Host, How To Pay And How To Get Out). Methode: This study is a quantitative cross-sectional design, the sample size of 112 patients with

secondary data from the medical record information system hospital. Data were analyzed using univariate and bivariate.

Results and conclusions: The study showed that the average length of stay inpatient for stroke ischemic patients in the hospital PMI Bogor in 2012 was 5.88 days, and the test results are related bivariate who has value ( $p<0.005$ ). Factors affecting long day care is patient room of intensive (p=0.006), had a complication (p=0.001) and the number of comorbid diseases (p=0.035). While the factors that affect the long days shorter hospitalization is the way out the exit at the request of the patient's own (p=0.003). Variable-class care, day in, day out, age, gender, how to pay did not show any significant relationship. Suggestion: immediately set the standard length of stay inpatient ischemic stroke and control the factors that affect the day care is the use of variable intensive room, complications, comorbidities, and the way out.]