

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN WAKTU
KEDATANGAN PASIEN STROKE DI RSUD. PROF. DR.
MARGONO SOEKARJO PURWOKERTO**

ABSTRAK

Stroke merupakan penyebab kematian utama di Indonesia khususnya di Jawa Tengah. Kecepatan tindakan dalam penanganan stroke akan mempengaruhi prognosis. Namun, pasien stroke sering kali datang terlambat ke rumah sakit untuk mendapatkan penanganan medis. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor – faktor yang berhubungan dengan waktu kedatangan pasien stroke di RSUD. Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto. Penelitian ini menggunakan metode analitik observasional dengan desain *cross sectional*. Pemilihan sampel menggunakan teknik *consecutive sampling*. Data penelitian bersumber dari pengisian kuesioner, wawancara dengan keluarga pasien dan rekam medik pasien. Data dianalisis menggunakan uji statistik *Chi-Square* dan uji *Fisher*. Dari 61 responden berdasarkan waktu kedatangan didapatkan sebanyak 36,1% pasien stroke dengan onset ≤ 3 jam dan sebanyak 63,9% pasien stroke dengan onset > 3 jam. Hubungan antara faktor sosiodemografi, faktor sosial ekonomi dan faktor sosial geografi (status tinggal dan transportasi) dengan waktu kedatangan menunjukkan nilai $p > 0,05$, sehingga didapatkan kesimpulan bahwa tidak terdapat hubungan signifikan antara faktor sosiodemografi, faktor sosial ekonomi dan faktor sosial geografi (status tinggal dan transportasi) dengan waktu kedatangan pasien stroke ke rumah sakit. Hubungan antara jarak dan faktor layanan kesehatan dengan waktu kedatangan menunjukkan nilai $p < 0,05$, sehingga didapatkan kesimpulan bahwa terdapat hubungan signifikan antara jarak dan faktor layanan kesehatan dengan waktu kedatangan pasien stroke ke rumah sakit.

Kata Kunci: Stroke, waktu kedatangan, keterlambatan pra rumah sakit

**FACTORS ASSOCIATED WITH ARRIVAL TIME FOR STROKE PATIENTS
IN RSUD. PROF. DR. MARGONO SOEKARJO PURWOKERTO**

ABSTRACT

Stroke is currently the leading cause of death in Indonesia, especially in Central Java. Duration of stroke management would affect the prognosis. However, stroke patients are often late in coming to the hospital to get medication. This research's objective was to determine factors associated with arrival time for stroke patients in RSUD. Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto. This research used observational analitical method with cross sectional design. The respondents were chosen by consecutive sampling technic. Research data were collected from questioners, interview with patient's family and medical record. The data was analyzed with Chi-square test and Fisher test. From 61 respondents bases time of arrival are got 36,1% come with onset ≤ 3 hour and 63,9% respondents comes after > 3 hour onsets. Association between sociodemographic factors, socioeconomic factors, and sosiogeography factors (living with and transport) with arrival time showed p value $> 0,05$, therefore, sociodemographic factors, socioeconomic factors, and sosiogeography factors (living with and transport) were not significantly associated with arrival time of stroke patients in the hospital. Association between distance and health care factors with arrival time showed p value $< 0,05$, therefore, distance and health care factors were a significant associated with arrival time of stroke patients in the hospital.

Keyword: stroke, arrival time, pre hospital delays