

## Hubungan representasi gejala dengan keterlambatan prehospital pada pasien sindrom koroner akut (SKA) = The correlation of symptoms representation and prehospital delay to patients with acute coronary syndrom (ACS)

Jihaz Haneen Hakiki, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20474785&lokasi=lokal>

---

Abstrak

**ABSTRAK**

Sindrom Koroner Akut SKA merupakan kondisi kegawatdaruratan akibat ketidakseimbangan antara kebutuhan oksigen miokardium dengan suplai darah yang dapat berakibat pada kematian. Penanganan SKA dengan intervensi koroner perkutan dapat meningkatkan kualitas hidup. Pedoman American Heart Association AHA merekomendasikan standar waktu <math>\leq 120</math> menit dari awal mula munculnya gejala hingga pasien tiba di rumah sakit yaitu. Namun masih ditemukan terjadinya keterlambatan prehospital. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi hubungan representasi gejala dengan keterlambatan prehospital pada pasien sindrom SKA. Desain penelitian menggunakan cross sectional dengan metode purposive sampling yang melibatkan sampel sebanyak 63 responden. Responden didominasi oleh lansia yang berusia 51-60 tahun, laki-laki, tingkat Pendidikan SMA. Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan antara representasi gejala yang meliputi tingkat nyeri  $p < 0.001$ , kualitas nyeri  $p < 0.01$ , dan lokasi nyeri  $p < 0.032$  dengan keterlambatan prehospital terkecuali gejala penyerta  $p < 0.054$ . Perawat dianjurkan meningkatkan kompetensi dalam pengkajian gejala SKA dan pemberian edukasi. Sehingga dapat menurunkan angka keterlambatan prehospital.

---

**ABSTRACT**

Acute Coronary Syndrome ACS is an emergency condition due to an imbalance between the need for oxygen and the blood supply that can result in death. ACS with percutaneous coronary intervention may improve the quality of life. The American Heart Association ACCF AHA guidelines recommended is 120 minutes from onset symptoms until hospital arrived. for recording time standards when facing symptoms arrive at the hospital However, there is still a pre hospital delay. This study aimed to identify correlation of symptoms representation with pre hospital delay in patients with ACS symptoms. This crosssectional study design is cross sectional of purposive sampling method involved 63 respondents. Respondents mostly 51 60 years old, men, and high school education level. The results showed there was a correlation symptoms factor representation including pain level  $p < 0.001$ , pain quality  $p < 0,01$ , and pain location  $p < 0,032$  except commorbid symptom  $p < 0,054$ . Nurses recommended to improve their ability to assess ACS symptoms and provide proper health education to decrease educational the prehospital delays.