

# Hubungan antara karakteristik perawat dengan tingkat pengetahuan tentang early warning score di IRNA Prof. Dr. Soelarto RSUP Fatmawati Jakarta = The relationship between nurses characteristics with level of knowledge on early warning score in Prof. Dr. Soelarto wards Fatmawati Hospital Jakarta

Shintia Silvana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20432176&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Sebagian besar pasien yang mengalami kondisi kritis atau henti jantung menunjukkan minimal satu tanda klinis abnormal pada 6-8 jam sebelumnya. Karakteristik tenaga kesehatan menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi mortalitas pasien di rumah sakit. Pengetahuan perawat mempengaruhi kemampuannya dalam mengidentifikasi pasien dengan perburukan kondisi.

Penelitian ini merupakan studi korelasi dengan pendekatan cross-sectional untuk mengidentifikasi hubungan antara karakteristik perawat, yaitu usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan, lama bekerja, beban kerja dan pengalaman seminar atau pelatihan, dengan tingkat pengetahuan tentang Early Warning Score. Sebanyak 110 perawat dipilih secara total sampling.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar perawat memiliki pengetahuan cukup (66,7%) dan terdapat hubungan antara jenis kelamin dengan tingkat pengetahuan ( $p = 0,009$ ;  $CI = 95\%$ ;  $\alpha = 0,05$ ). Penelitian selanjutnya diharapkan agar meneliti faktor-faktor lain yang mempengaruhi efektivitas penerapan Early Warning Score. Pelatihan dan evaluasi rutin perlu dilakukan untuk meningkatkan pengetahuan perawat. Materi Early Warning Score sebaiknya mulai diperkenalkan kepada mahasiswa di institusi pendidikan keperawatan.

.....Most patients in critical condition or that experienced cardiac arrest showed at least one abnormal clinical signs in 6-8 hours before the events. Health care providers' characteristic is one of several factors that influences in-hospital patients mortality. Nurses' knowledge affects their ability to recognize the deteriorating patients.

This research is a correlation study with cross-sectional method to identify the relationship between nurses' characteristics, which are age, gender, level of education, work duration, workload and experience in training and attending workshop, with level of knowledge on Early Warning Score. 110 nurses were selected by total sampling.

The results showed most nurses have enough knowledge (66,7%) and there is relationship between gender with level of knowledge ( $p = 0,009$ ;  $CI = 95\%$ ;  $\alpha = 0,05$ ). Next researches are expected to identify the other factors that affect the effectiveness of Early Warning Score implementation. Training and evaluation should be conducted to improve nurses knowledge. Early Warning Score should be introduced to students in nursing schools.