

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Skripsi, Juli 2012**

ABSTRAK

Abdullah Salam

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN TENTANG
DIABETES MELLITUS DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN
KOMPLIKASI DIABETES MELLITUS DI RSUD SUNAN KALIJAGA
DEMAK**

60 hal + 9 tabel + xv

Latar Belakang: Diabetes Melitus merupakan penyakit metabolik dengan kelainan insulin yang ditandai oleh kenaikan kadar glukosa darah. Diabetes yang tidak ditangani dikhawatirkan akan menyebabkan komplikasi. Pengetahuan yang baik diharapkan bisa menciptakan perilaku yang baik guna mencegah terjadinya komplikasi diabetes mellitus. Penelitian ini untuk mengetahui adakah hubungan antara tingkat pengetahuan pasien tentang diabetes mellitus dengan perilaku pencegahan komplikasi diabetes mellitus di RSUD Sunan Kalijaga Demak.

Metode: Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif *observasional analitik* dengan pendekatan yang dipakai menggunakan desain penelitian *cross sectional*. Pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner. Jumlah responden sebanyak 38 orang dengan teknik pengambilan *purposive sampling*. Data yang diperoleh diolah secara statistik dengan menggunakan rumus *chi square*.

Hasil: Berdasarkan hasil analisa diperoleh bahwa dari 38 responden penelitian, sebagian besar responden memiliki umur >50 tahun sebanyak 52,6%, sebagian besar berjenis kelamin laki-laki 60,5%, berpendidikan terakhir SMA sebesar 28,9%, dan memiliki pekerjaan wiraswasta sebesar 36,8%. Hasil penelitian juga menunjukkan 52,6% responden berpengetahuan baik, 21,1% berpengetahuan kurang, 26,3% berpengetahuan cukup. Sebanyak 68,4% responden berperilaku baik, dan 31,6% responden berperilaku kurang, *p value* 0,010.

Simpulan: Ada hubungan antara tingkat pengetahuan pasien tentang DM dengan perilaku pencegahan komplikasi (*p value* < 0,05).

Kata kunci: Pengetahuan, perilaku pencegahan, diabetes mellitus

Daftar pustaka: 22 (2002 – 2011)

**UNDERGRADUATE NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF NURSING SCIENCE
SULTAN AGUNG ISLAMIC UNIVERSITY SEMARANG
Mini Thesis, July 2012**

ABSTRACT

Abdullah Salam

**RELATIONSHIP BETWEEN THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF
PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS BEHAVIOR IN THE
PREVENTION OF COMPLICATIONS OF DIABETES MELLITUS
SUNAN KALIJAGA DEMAK HOSPITAL**

60 pages + 9 tables + xv

Background: Diabetes mellitus is a metabolic disease characterized by abnormalities of insulin by the rise in blood glucose levels. Untreated diabetes feared would lead to complications. Good knowledge expected to create a good behavior to prevent complications of diabetes mellitus. This study to find out is there a relationship between the level of knowledge about diabetes mellitus patients with complications of diabetes mellitus prevention behavior in Sunan Kalijaga Demak hospital.

Methods: This research was used observational analytic study kuantitatif with the approach used cross-sectional study design. The data was collected by questionnaire. Total of respondents were 38 people with taking purposive sampling technique. The data obtained were processed statistically using the chi square formula.

Results: Based on the analysis results obtained from the 38 respondents that study, most respondents have age > 50 years as much as 52.6%, most of the male sex 60.5%, recent high school education at 28.9%, and having a job 36.8% self-employed. The results also showed 52,6% of respondents either knowledgeable, knowledgeable about 21.1%, 26,3% knowledgeable enough. A total of 68,4% of respondents to behave well, and 31,6% of respondents behave less, p value 0,010.

Conclusion: There is a relationship between the level of knowledge about DM patients with complications prevention behavior (p value <0.05).

Key words: knowledge, preventive behavior, diabetes mellitus

Bibliographies: 22 (2002 - 2011)