

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN DIABETES MELITUS PADA
USIA REMAJA MAHASISWA/MAHASISWI UNIVERSITAS YARSI NON
FAKULTAS KEDOKTERAN ANGKATAN 2015 SERTA TINJAUANNYA
DARI SISI ISLAM**

ABSTRAK

Diabetes melitus merupakan peningkatan konsentrasi glukosa dalam darah (hiperglikemia). Menurut *World Health Organization* tahun 2012 diabetes merupakan penyebab langsung dari 1,5 juta kematian, dan pada 2014, 8,5 % dari orang dewasa berusia 18 tahun dan berusia lebih dari itu telah menderita diabetes. Beberapa penelitian menunjukkan bahwa terdapat kurangnya pengetahuan masyarakat tentang diabetes melitus, yang menyebabkan masyarakat dapat beresiko terkena diabetes di kemudian hari.

Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh informasi mengenai tingkat pengetahuan diabetes melitus pada usia remaja 17-25 tahun pada mahasiswa dan mahasiswi non FK di Universitas YARSI Angkatan 2015 serta tinjauannya dari sisi Islam.

Metode penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif. Dengan Responden berjumlah 87 orang yang dipilih berdasarkan kriteria inklusi.

Hasil penelitian ini diperoleh bahwa mahasiswa/mahasiswi yang berpengetahuan baik sebanyak 10 orang (11,5%), yang cukup 54 orang (62,1%), dan yang kurang 23 orang (26,4%).

Penelitian ini dapat disimpulkan bahwa tingkat pengetahuan diabetes melitus pada usia remaja mahasiswa dan mahasiswi Universitas YARSI non FK angkatan 2015 mayoritas pengetahuannya adalah cukup. Ditinjau dari pandangan Islam pengetahuan mengenai diabetes melitus dapat diperoleh dengan memperbanyak ilmu serta mengikhlaskan niat dalam menuntut ilmu karena Allah agar senantiasa mendapat hikmah dan harus menerapkan ilmu yang didapat untuk kebaikan, sebagai upaya menegakkan syariat Islam.

Kata Kunci : Diabetes melitus, Pengetahuan, Mahasiswa, Remaja, Syariat Islam.

**DESCRIPTION KNOWLEDGE OF DIABETES MELLITUS IN TEENS
STUDENTS AT YARSI UNIVERSITY NON MEDICAL FACULTY OF
GENERATION 2015 ANDVIEW FROM THE SIDE OF ISLAM**

ABSTRACT

Diabetes mellitus is the increase of the concentration of glucose in the blood (hyperglycemia). According to the World Health Organization in 2012 diabetes is the direct cause of 1.5 million deaths, and in 2014, 8.5% of adults aged 18 years and over had been suffering from diabetes. Some research suggests that there is a lack of public knowledge about diabetes mellitus, which led to the public can be exposed to risk of diabetes later in life.

This research aims to obtain information on the level of knowledge of diabetes mellitus at the age of 17-25 years old adolescents in students non FK in Universitas YARSI generations 2015 as well as view from the side of Islam.

This research method using the methods of descriptive research. With the respondents amounted to 87 people who were selected based on the criteria of inclusion.

The results of this research were obtained that the students who is knowledgeable well as many as 10 people (11.5%), which is fairly 54 people (62.1%), and less 23 people (16.5%).

This research it can be concluded that the level of knowledge of diabetes mellitus at the age of teenagers students Universitas YARSI non FK generations 2015 the majority of knowledge is enough. Islamic view of knowledge about diabetes mellitus can be obtained with sincere science and intention in the study because of God that always got a wisdom and must apply the knowledge gained to goodness, in an effort to enforce Islamic law.

Keywords: Diabetes mellitus, knowledge, students, teenagers, the Islamic jurisprudence.