

ABSTRAK

Nama : Latasya Putri Danieva
Program Studi : Kedokteran
Judul : Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Masyarakat Perkotaan
Mengenai Penyakit Kelenjar Tiroid dan Diabetes Melitus dengan
Faktor yang Memengaruhinya di RW 10 Kelurahan Pancoran Mas
Kota Depok dan Tinjauannya Menurut Pandangan Islam

Latar Belakang: Penyakit kelenjar tiroid dan diabetes melitus merupakan penyakit endokrin dengan prevalensi tinggi yang berdampak terhadap kualitas hidup serta memerlukan deteksi dini dan penanganan yang tepat. Rendahnya tingkat pengetahuan masyarakat perkotaan menjadi kendala dalam upaya pencegahan dan pengendalian kedua penyakit tersebut. Islam memandang kesehatan sebagai amanah dari Allah SWT yang disyukuri dengan menjaga keseimbangan pola hidup. Penelitian ini bertujuan untuk menilai tingkat pengetahuan masyarakat perkotaan terhadap penyakit kelenjar tiroid dan diabetes melitus serta meninjaunya berdasarkan pandangan Islam.

Metode: Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain *cross-sectional* dan teknik *quota sampling*. Analisis data dilakukan secara univariat untuk menggambarkan karakteristik responden dan tingkat pengetahuan, serta menggunakan *uji chi-square* untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dengan variabel penelitian.

Hasil: Tingkat pengetahuan masyarakat perkotaan mengenai penyakit kelenjar tiroid menunjukkan hubungan yang bermakna dengan paparan informasi ($p = 0,003$) dan riwayat penyakit tiroid dalam keluarga ($p = 0,043$), sedangkan usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, serta pengalaman tidak menunjukkan hubungan yang bermakna. Tingkat pengetahuan masyarakat perkotaan mengenai diabetes melitus tidak menunjukkan hubungan yang bermakna dengan usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, paparan informasi, pengalaman, dan riwayat penyakit dalam keluarga.

Simpulan: Tingkat pengetahuan masyarakat perkotaan mengenai penyakit kelenjar tiroid masih tergolong kurang, sedangkan pengetahuan mengenai diabetes melitus berada pada kategori baik. Paparan informasi dan riwayat keluarga berhubungan signifikan dengan tingkat pengetahuan mengenai penyakit tiroid, sedangkan usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, paparan informasi, pengalaman, dan riwayat keluarga tidak berhubungan signifikan dengan tingkat pengetahuan mengenai diabetes melitus. Dalam perspektif Islam, pengetahuan tentang kesehatan merupakan ilmu yang bermanfaat dalam upaya penerapan pola hidup seimbang dan peningkatan kualitas hidup masyarakat.

Kata kunci: diabetes, tiroid, kesehatan, pengetahuan.

ABSTRACT

Name : Latasya Putri Danieva
Study Program : Medicine
Title : *The Relationship Between the Level of Knowledge of Urban Communities Regarding Thyroid Disease and Diabetes Mellitus and the Factors Affecting It in RW 10, Pancoran Mas Village, Depok City, and Its Review According to Islamic Perspectives*

Background: *Thyroid disease and diabetes mellitus are endocrine diseases with high prevalence that affect quality of life and require early detection and appropriate treatment. Low levels of knowledge among urban communities are an obstacle to the prevention and control of these two diseases. Islam views health as a gift from Allah SWT that should be appreciated by maintaining a balanced lifestyle. This study aims to assess the level of knowledge among urban communities regarding thyroid gland disease and diabetes mellitus and to review it based on Islamic perspectives.*

Method: *This study used a quantitative method with a cross-sectional design and quota sampling technique. Data analysis was performed univariately to describe the characteristics of respondents and their level of knowledge, and the chi-square test was used to determine the relationship between the level of knowledge and the research variables.*

Results: *The level of knowledge among urban communities about thyroid disease shows a significant relationship with exposure to information ($p = 0.003$) and a family history of thyroid disease ($p = 0.043$), while age, gender, education, occupation, and experience show no significant relationship. The level of knowledge among urban communities about diabetes mellitus did not show a significant relationship with age, gender, education, occupation, exposure to information, experience, and family history of disease.*

Conclusion: *The level of knowledge among urban communities about thyroid disease is still relatively low, while knowledge about diabetes mellitus is in the good category. Exposure to information and family history are significantly related to the level of knowledge about thyroid disease, while age, gender, education, occupation, exposure to information, experience, and family history are not significantly related to the level of knowledge about diabetes mellitus. From an Islamic perspective, knowledge about health is useful in efforts to implement a balanced lifestyle and improve the quality of life of the community.*

Keywords: *diabetes, tyroid, medicine, knowledge.*