

ABSTRAK

Nama : Ilham Syahputra (1102015095)

Program Studi : Kedokteran Umum

Judul : Pengetahuan Dan Kesadaran Para Pekerja Dinas Kebersihan Terhadap Faktor Risiko Dan Pencegahan Pada Leptospirosis Dan Tinjauannya Menurut Pandangan Islam

Latar Belakang: Leptospirosis adalah penyakit yang disebabkan oleh bakteri yang bernama Leptospira. Penularan bakteri tersebut terjadi secara tidak langsung melalui lingkungan seperti genangan air, selokan saluran air dan lumpur yang tercemar urin hewan, khususnya rodentia yang mengandung bakteri Leptospira. Faktor-faktor resiko insiden Leptospirosis adalah orang-orang yang sering bersentuhan lingkungan tersebut. Salah satu pekerjaan yang berisiko adalah petugas kebersihan kota yang tiap hari kontak dengan lingkungan tersebut. Menjaga kesucian serta kebersihan merupakan kewajiban bagi setiap umat muslim, ini juga sebagai bentuk pencegahan dari berbagai macam jenis penyakit yang berkaitan dengan kebersihan diri dan lingkungan.

Metode : Penelitian ini dilakukan dengan analisis *cross sectional* secara *total sampling* dari pekerja kebersihan di kota Pinang. Data dikumpulkan dengan pengisian kuesioner online.

Hasil : Hasil penilitian yang dilakukan pada 37 pekerja kebersihan kota Pinang, menunjukkan tingkat pengetahuan tentang penyakit Leptospirosis masih kurang. Tingkat kesadaran terhadap pencegahan dan faktor risiko menunjukkan 18 pekerja memiliki kesadaran cukup dan 19 pekerja memiliki tingkat kesadaran kurang. Analisis chi square terhadap pengaruh usia, tingkat pendidikan dan suku terhadap pengetahuan dan kesadaran tentang faktor risiko leptospirosis menunjukkan hasil tidak ada hubungan.

Kesimpulan : Tingkat pengetahuan serta kesadaran terhadap pencegahan dan faktor risiko Leptospirosis kurang dan tidak ada pengaruh dari usia, tingkat pendidikan dan suku.

Kata Kunci : *Leptospirosis, pengetahuan, faktor risiko, pencegahan, pekerja dinas kebersihan.*

ABSTRACT

Name : Ilham Syahputra (1102015095)

Study Program : Medicine

Title : Knowledge And Awareness Of Sanitary Workers Toward Risk And Prevention Factors On Leptospirosis And Review By Islamic Views

Background : *Leptospirosis is a disease caused by bacteria called Leptospira. Leptospirosis can be transmitted indirectly through environment, such as stagnant water, sewers and sludge contaminated with Leptospira contaminated animal urine, especially rodentia. The risk factors for the incidence of leptospirosis are people who have frequent contact with water or mud, animals, soil and plants, which are contaminated with Leptospira contained-animal. One of the high risk occupations is a sanitary workers who comes into contact with the neighborhood every day. Maintaining chastity and cleanliness is an obligation for every Muslim, this is also a form of prevention from various types of diseases related to personal and environmental hygiene.*

Method : This research was conducted with cross sectional analysis with total sampling of sanitary workers in the city of Pinang. Data were collected by filling out an online questionnaire.

Result : The results of research conducted on 37 sanitary workers in the city of Pinang, showed that the level of knowledge about leptospirosis was still lacking. The level of awareness of prevention and risk factors showed that 18 workers had sufficient awareness and 19 workers had a low level of awareness. Chi square analysis on the effect of age, education level and ethnicity on knowledge and awareness of leptospirosis risk factors showed no relationship.

Conclusion : The level of knowledge and awareness of the prevention and risk factors of leptospirosis is lacking and there is no influence on age, education level and ethnicity.

Keywords : *Leptospirosis, knowledge, risk factors, prevention, sanitary workers.*