

ABSTRAK

Nama : Dodi Kurniawan (1102015063)
Program Studi : Kedokteran Umum
Judul : Pengetahuan Faktor Risiko dan Pencegahan Terhadap
Leptospirosis oleh Pengunjung Wisata air dan ditinjau dalam
Pandangan Islam

Latar Belakang: Leptospirosis adalah penyakit zoonosis yang disebabkan oleh bakteri spirocheta genus *Leptospira*. Infeksi terjadi pada manusia setelah kontak dengan air, dan makanan yang telah terkontaminasi *Leptospira*, yang masuk ke tubuh manusia melalui luka pada kulit atau membran mukosa seperti mulut, hidung, dan konjungtiva. Faktor resiko dari leptospirosis berupa Sosial budaya, pekerjaan, dan perilaku. Penularan leptospirosis dapat terjadi pada pengunjung yang melakukan kegiatan di perairan, contohnya kegiatan rekreasi air. Pengetahuan tentang leptospirosis dapat mencegah kemungkinan terjadinya infeksi tersebut. Pengetahuan merupakan faktor penentu terhadap perubahan perilaku seseorang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengetahuan risiko dan pencegahan terhadap leptospirosis oleh pengunjung wisata air dan tinjauannya dalam pandangan islam.

Metode: Studi ini merupakan penelitian deskriptif dan analitik yang menggunakan metode cross sectional dengan menyebarkan kuisioner kepada kurang lebih 200 dan diambil 68 orang yang dijadikan sampel penelitian di masyarakat yang pernah berkunjung ke wisata air di pulau jawa dan sumatera seperti sungai dan danau. Pengolahan data dilakukan dengan SPSS.

Hasil: Hasil pengujian terdapat 10 (14,7%) orang yang pernah mengunjungi wisata air yang memiliki pengetahuan baik tentang faktor resiko dan pencegahan terhadap leptospirosis. Sedangkan terdapat 17 orang (25,0 %) yang memiliki pengetahuan cukup dan terdapat 41 orang (60,3%) yang memiliki pengetahuan kurang.

Kesimpulan: Masyarakat pengunjung wisata air di pulau jawa barat (curug), Jakarta (danau sunter) dan sumatera (danau maninjau, danau toba) masih tergolong kurang dalam pengetahuan tentang faktor risiko dan pencegahan terhadap leptospirosis.

Kata Kunci: *Leptospirosis, Faktor Risiko, Pencegahan*

ABSTRACT

Name : Dodi Kurniawan (1102015063)
Study Program : Medicine
Title : *Tourist's Knowledge Upon Risk Factors and Prevention Regarding Leptospirosis at Marine Tourism Including Islamic Perspectives*

Background: *Leptospirosis is a zoonotic disease caused by spirochete bacteria of the genus Leptospira. Infection occurs in humans after contact with the Leptospira-contaminated water, and the food, which enter the human body through wounds on the skin or mucous membranes such as the mouth, nose, and conjunctiva. The risk factors for leptospirosis are socio-culture, occupation, and behavior. Transmission of leptospirosis can occur in visitors who carry out activities in the water, for example water recreation activities. Knowledge about leptospirosis can prevent the possibility of the infection. Knowledge is a determining factor for changes in a person's behavior. This study aims to determine the knowledge of the risk and prevention of leptospirosis by visitors to water tourism and its review from an Islamic perspective.*

Methods: *This is a descriptive and analytical study using cross sectional method by distributing questionnaires to approximately 200 people, in the community who have visited water tourism such as rivers and lakes. Data processing is done with SPSS.*

Results: *The test results showed that 10 (14.7%) people who have visited water tourism have good knowledge of risk factors and prevention of leptospirosis. Meanwhile, there were 17 people (25.0%) who had sufficient knowledge and there were 41 people (60.3%) who had insufficient knowledge.*

Conclusion: *Public water attractions in the island of west java (waterfall), Jakarta (lake sunter) and sumatra (maninjau lake, lake toba) is still relatively lacking in knowledge about risk factors and prevention of leptospirosis.*

Keywords: *Leptospirosis, Risk Factors, Prevention.*