

PEMERIKSAAN SIFILIS DENGAN METODE VDRL PADA SOPIR TRUK DI DAERAH SRAGEN JAWA TENGAH

**(Syphilis Inspection by VDRL Method on Trucking Driver in Sragen
Region of Central Java)**

INTISARI

Nindi, Fatria Mega. 2017. Pemeriksaan Sifilis dengan Metode VDRL Pada Sopir Truk di Daerah Sragen Jawa Tengah. Program Studi D-III Analisis Kesehatan Universitas Setia Budi Surakarta. Pembimbing: Dra. Dewi Sulistyawati, M.Sc.

Infeksi menular seksual menjadi permasalahan serius di Indonesia, hal ini ditandai dengan angka kejadian infeksi menular seksual yang tinggi. Salah satu infeksi menular seksual yang banyak ditemukan di masyarakat adalah sifilis, Sifilis rentan menginfeksi beberapa kelompok masyarakat diantaranya sopir truk. Diagnosa sifilis dapat ditegakkan dengan pemeriksaan imunoserologi salah satunya dengan metode VDRL.

Pada penelitian ini menggunakan metode VDRL karena dapat dipakai untuk skrining dan metode ini relatif mudah dan praktis dilakukan. Sampel yang digunakan adalah serum dari 30 sopir truk di sragen jawa tengah.

Hasil penelitian ditemukan hasil 1 sampel reaktif sifilis dengan prosentase (3,33%) dan 29 sampel non reaktif sifilis (96,6 %), hasil reaktif sifilis ini menunjukkan adanya infeksi sifilis diduga karena pendidikan kesehatan dan pendidikan seksualitas yang rendah.

Kata kunci: sifilis, VDRL, Sopir truk

ABSTRACT

Nindi, Fatria Mega. 2017. Syphilis Inspection by VDRL Method on Trucking Driver in Sragen Region of Central Java. The Study Program of three-year Diploma (D-III) in Medical Laboratory Technology. The Faculty of Health Sciences. Setia Budi University. Advisor: Dra. Dewi Sulistyawati, M.Sc.

Sexually transmitted infections are a serious problem in Indonesia, marked by high rates of sexually transmitted infections. One of the most common sexually transmitted infections found in the community is syphilis, Syphilis is susceptible to infecting several community groups including truck drivers. Syphilis diagnosis can be established by immunoserology examination one of them by VDRL method.

In this study using VDRL method because it can be used for screening and this method is relatively easy and practical to do. The sample used was serum from 30 truck drivers in central java sragen.

The results of the study found 1 reactive sample of syphilis with percentage (3,33%) and 29 sample of non reactive syphilis (96,6%), this syphilis reactive result indicate the existence of syphilis infection is suspected due to low health education and sexuality education.

Keywords: syphilis, VDRL,Trucker.