

ABSTRAK

Narkoba adalah zat atau obat yang berasal dari tanaman atau bukan tanaman, baik sintetis ataupun semi sintetis yang dapat menyebabkan penurunan atau perubahan kesadaran, hilangnya rasa, mengurangi bahkan sampai menghilangkan rasa nyeri, dan dapat menimbulkan ketergantungan. Ganja atau marijuana adalah psikotropika yang mengandung senyawa tetrahidrokanabinol (THC). Efek negatif Tetrahidrokanabinol dapat menyebabkan gangguan mental dan perilaku, sehingga mengakibatkan terganggunya system neuro-transmitter pada susunan saraf di otak, penurunan kesadaran, halusinasi, serta hilangnya rasa sakit dan timbulnya khayalan khayalan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi narkotika jenis obat tetrahydrocannabinol (THC) pada pelajar laki-laki kelas 12 SMA N 1 Tiganderket. Metode penelitian ini adalah Analisa kualitatif dengan menggunakan alat strip THC (tetrahidrokanabinol). Populasi dalam penelitian ini sebanyak 20 sampel urine pelajar laki-laki kelas 12 SMA N 1 Tiganderket. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dari 20 sampel diperoleh 20 sampel urine negatif THC (tetrahidrokanabinol) yang ditandai dengan terbentuknya dua garis merah pada garis control (C) dan garis test (T). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa 20 sampel urine tidak mengandung narkotika jenis obat tetrahidrokanabinol (THC). Disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan penelitian tentang tetrahidrokanabinol (THC) dengan menggunakan metode yang berbeda agar hasil lebih akurat serta populasi yang lebih besar.

Kata Kunci: Tetrahydrocannabinol (THC), Urine, Strip THC, Pelajar Laki-laki Kelas 12 SMA N 1 Tiganderket.



ABSTRACT

Drugs are substances or drugs derived from plants or non-plants, either synthetic or semi-synthetic, which can cause a decrease or change in consciousness, loss of feeling, reduce or even eliminate pain, and can lead to dependence. Cannabis or marijuana is a psychotropic compound containing tetrahydrocannabinol (THC). The negative effects of Tetrahydrocannabinol can cause mental and behavioral disorders, resulting in disruption of the neurotransmitter system in the nervous system in the brain, decreased consciousness, hallucinations, and loss of pain and the emergence of delusional fantasies. The purpose of this study was to identify the narcotic drug type tetrahydrocannabinol (THC) in grade 12 male students at SMA N 1 Tiganderket. The method of this research is qualitative analysis using a THC strip (tetrahydrocannabinol). The population in this study were 20 urine samples of class 12 male students at SMA N 1 Tiganderket. The results of this study indicate that from 20 samples, 20 urine samples were negative for THC (tetrahydrocannabinol) as indicated by the formation of two red lines on the control line (C) and the test line (T). Thus it can be concluded that the 20 urine samples did not contain the narcotic drug type tetrahydrocannabinol (THC). It is suggested to future researchers to conduct research on tetrahydrocannabinol (THC) using a different method so that the results are more accurate and the population is larger.

Keywords: *Tetrahydrocannabinol (THC), Urine, THC Strip, Class 12 Male Student of SMA N 1 Tiganderket.*

