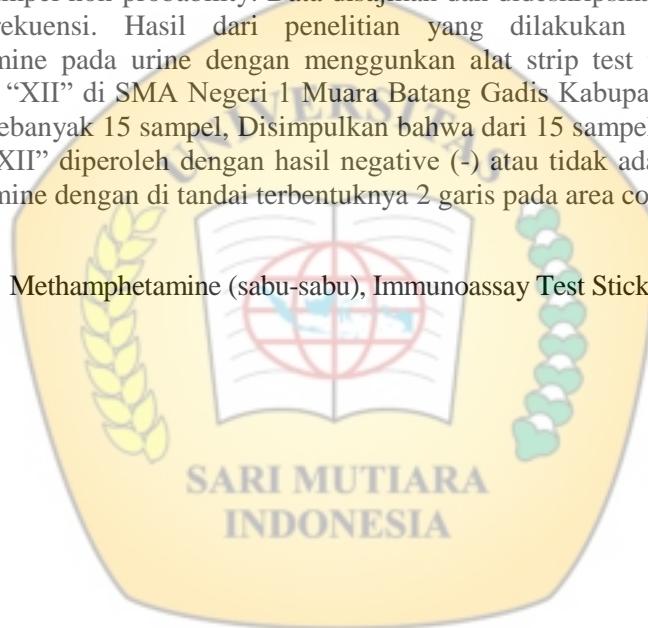


ABSTRAK

Penyalahgunaan narkoba di Indonesia semakin meningkat dari tahun ke tahun. Badan Narkotika Nasional (BNN) menyatakan jumlah pengguna narkoba di Indonesia meningkat 0,03% pada tahun 2019 menjadi 3,6 juta orang (BNN RI, 2019). Berdasarkan data Badan Narkotika Nasional dalam survei perkembangan penyalahgunaan narkoba di Indonesia tahun 2019 mengungkapkan bahwa tingkat penggunaan narkoba di Indonesia mencapai 1,80% pada tahun 2019, yaitu sekitar 3,41 juta orang dari total penduduk Indonesia. Sementara itu, Badan Narkotika Nasional (BNN). Salah satu yang menjadi perhatian utama adalah prevalensi penggunaan narkoba yang sangat tinggi di Indonesia pada tahun 2013 yaitu sektor transportasi (mobil, truk, taksi, angkutan dan supir angkutan umum) mencapai 7.628 dari seluruh responden survey dimana 7.6286 alih pekerja transportasi (BNN, 2013). Metode penelitian ini adalah penelitian kualitatif yang dilakukan pada tanggal 5 Juni 2023. Dengan metode pemeriksaan sampel menggunakan metode immunoassay strip stick. Jumlah sampel penelitian adalah 15 orang, dan digunakan sampel non-probability. Data disajikan dan dideskripsikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi. Hasil dari penelitian yang dilakukan bahwa pemeriksaan methamphetamine pada urine dengan menggunakan alat strip test yang dilakukan pada siswa/i kelas “XII” di SMA Negeri 1 Muara Batang Gadis Kabupaten Mandailing Natal tahun 2023 sebanyak 15 sampel. Disimpulkan bahwa dari 15 sampel urine yang diperiksa pada kelas “XII” diperoleh dengan hasil negative (-) atau tidak ada ditemukan senyawa methamphetamine dengan di tandai terbentuknya 2 garis pada area control dan test.

Kata kunci : Methamphetamine (sabu-sabu), Immunoassay Test Stick, Siswa/I SMA



ABSTRACT

Drug abuse in Indonesia is increasing from year to year. The National Narcotics Agency (BNN) stated that the number of drug users in Indonesia increased by 0.03% in 2019 to 3.6 million people (BNN RI, 2019). Based on data from the National Narcotics Agency in a survey on the development of drug abuse in Indonesia in 2019, it was revealed that the level of drug use in Indonesia reached 1.80% in 2019, which is around 3.41 million people from the total population of Indonesia. Meanwhile, the National Narcotics Agency (BNN). One of the main concerns is the very high prevalence of drug use in Indonesia in 2013, namely the transportation sector (cars, trucks, taxis, transport and public transport drivers) reaching 7,628 of all survey respondents where 7,6286 were transportation workers (BNN, 2013). This research method is a qualitative research conducted on June 5, 2023. The sample examination method uses the strip stick immunoassay method. The number of study samples was 15 people, and a non-probability sample was used. The data is presented and described in the form of a frequency distribution table. The results of the research conducted were that the examination of methamphetamine in urine using a strip test was carried out on students of class "XII" at SMA Negeri 1 Muara Batang Giril, Mandailing Natal Regency in 2023 as many as 15 samples, It was concluded that of the 15 urine samples examined in class "XII" obtained negative results (-) or no methamphetamine compounds were found with marked formation of 2 lines in the control and test areas.

Keywords: Methamphetamine (meth), Immunoassay Test Stick, High School Students

