

INTISARI

Meta Diah Ciptaningrum. NIM 1191036.2022. Gambaran Uji Kualitatif Benzodiazepine pada Urine Ojek *Online* Daerah Surakarta dengan Metode *Immunoassay*

Benzodiazepine termasuk ke dalam psikotropika golongan IV yang memberikan efek hipnotik dan sedatif. Golongan Benzodiazepine yang paling banyak disalahgunakan yaitu, diazepam (valium), alprazolam, bromazepam (lexotan), klordiazepoksid (librium). Penelitian ini bertujuan untuk identifikasi penggunaan narkoba jenis benzodiazepine pada urine ojek online daerah Surakarta.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kualitatif dengan teknik *quota sampling*. Uji kualitatif menggunakan metode *Immunoassay* menggunakan 10 sampel pada urine ojek online.

Hasil kuesioner yang dibagikan kepada responden 30 % sering mengalami gangguan tidur, 60 % jarang mengalami gangguan tidur, 10 % tidak pernah mengalami gangguan tidur, 40 % sering merasa cemas, 60 % jarang merasa cemas. Hasil penelitian pada sampel urine diperoleh negatif tidak mengandung benzodiazepine. Hasil uji ditunjukkan dengan terbentuknya 2 garis merah pada zona kontrol dan test.

Hasil penelitian pada 10 sampel urine ojek online daerah Surakarta yang diperiksa negatif tidak mengandung psikotropika benzodiazepine dengan uji kualitatif menggunakan metode *Immunoassay*

Kata Kunci : *Benzodiazepine, ojek online, strip test, urine, pemeriksaan skrining*

ABSTRACT

Meta Diah Ciptaningrum. NIM 1191036.2022. Description of Qualitative Benzodiazepine Test on Ojek Online Urine in Surakarta Area with Immunoassay Method

Benzodiazepines belong to the psychotropic group IV that provide hypnotic and sedative effects. The most abused benzodiazepine groups are diazepam (valium), alprazolam, bromazepam (lexotan), chlordiazepoxid (librium). This study aims to identify the use of benzodiazepine type drugs in the urine of ojek online in the Surakarta area.

This research is a qualitative descriptive research with quota sampling technique. The qualification test uses the *immunoassay* method using 10 samples urine of ojek online.

The results of the questionnaire were distributed to respondents 30% often experience sleep disorders, 60% rarely experience sleep disorders, 10% have never experienced sleep disorders, 40% often feel anxious, 60% rarely feel anxious. The results of the study on urine samples obtained negative did not contain benzodiazepine. The test results are shown by the formation of 2 red lines in the control zone and test.

The results of the study on 10 urine samples of ojek online in the Surakarta area that were tested negative did not contain psychotropic benzodiazepine with a qualitative test using the *immunoassay* method.

Keywords : *Benzodiazepine, ojek online, strip test, urine, screening test*