

## INTISARI

Salah satu sumber informasi dalam pengungkapan kejahatan jalanan adalah saksi mata. Para saksi yang dimintai kesaksian khususnya pejalan kaki umumnya melakukan beberapa tugas. *Multitasking* akan mempengaruhi perhatian dari saksi mata dalam melihat suatu kejadian. Faktor internal dari saksi mata yang berupa kepribadian juga memiliki peran penting dalam pemberian kesaksian. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *multitasking* dan tipe kepribadian terhadap *situational awareness*.

Responden penelitian terdiri dari 52 orang dengan rata-rata usia 19-23 tahun yang akan dikelompokkan kedalam dua jenis tipe kepribadian. Dalam penelitian ini terdapat 2 tipe kepribadian, yaitu *sensing* dan *intuition*. Setiap responden akan mendapatkan dua perlakuan. Perlakuan pertama ialah kondisi kontrol dimana responden hanya melihat video dan mengerjakan *treadmill*. Perlakuan yang kedua adalah *multitasking*, responden diminta untuk menonton video, mengerjakan *treadmill*, dan *texting*. Setelah melihat video kecelakaan, responden akan mengisi lembar *checklist scoring*. Variabel yang diukur selama penelitian ini adalah *situational awareness*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor tipe kepribadian tidak memberikan pengaruh terhadap nilai *situational awareness*, namun jenis perlakuan memberikan pengaruh terhadap nilai *situational awareness*.

**Kata kunci :** *situational awareness, multitasking, sensing-intuition, saksi mata.*

## **ABSTRACT**

One of information sources needed to uncover street crime is an eyewitness. Eyewitnesses who are asked to testify are most likely doing a few task, it will affect the attention of eyewitnesses in seeing the occurrence of events. Internal factor which is personality from the eyewitnesses themselves influenced the statement of testification. Purpose of this study is to know the influence of multitasking and personality to situational awareness.

The respondents of this study consist of 52 people. Each respondent will get two treatments. The first condition is the control condition where the respondents are asked to watch a video and walk on a treadmill. The second treatment is multitasking, where the respondents are asked to watch a video, walk on a treadmill, and text. After viewing the video, respondent filled the checklist scoring sheet. The variable measured during the study was situational awareness.

The results of this study indicate that the personality factor doesn't effect to the situational awareness value but the treatment type has a effect to the situational awareness value.

**Keywords :situational awareness, multitasking, sensing-intuition, eyewitness.**