

## **ABSTRAK**

### **GAMBARAN PEMERIKSAAN HBsAg PADA WANITA PEKERJA SEKSUAL (WPS) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PEKAUMAN KECAMATAN BANJARMASIN SELATAN TAHUN 2024**

Asyyifa Zainuba  
Muhammad Nazarudin, Nurbidayah

Hepatitis B adalah infeksi pada organ hati yang disebabkan oleh Hepatitis B Virus (HBV). Cara mengetahui adanya HBV dalam tubuh, biasanya diperlukan pemeriksaan *Hepatitis B Virus Surface Antigen* (HBsAg). HBsAg adalah suatu jenis antigen yang terdapat pada selubung HBV, yang dapat dideteksi dalam cairan tubuh yang terinfeksi. Oleh karena itu, deteksi dini adanya Hepatitis B dapat dilakukan dengan pemeriksaan HBsAg *rapid screening test*. Untuk mendeteksi HBsAg secara kualitatif yang ditampilkan secara manual dan memerlukan pembacaan dengan mata. Wanita Pekerja Seksual (WPS) merupakan kelompok yang sangat berisiko menularkan HBV begitu pula dengan pelanggannya karena melakukan perilaku seksual yang tidak aman dalam hubungan. Tujuan penelitian ini yaitu mengetahui hasil pemeriksaan HBsAg pada WPS di wilayah kerja Puskesmas Pekauman Kecamatan Banjarmasin Selatan tahun 2024. Jenis penelitian yang digunakan adalah *Survey Deskriptif* dengan rancangan penelitian *Cross Sectional*. Populasi pada penelitian ini yaitu 30 WPS yang mengikuti kegiatan *Mobile VCT* menggunakan teknik *Accidental Sampling*. Pada penelitian ini didapatkan hasil Reaktif sebanyak 2 orang (6,7%) dan hasil Non Reaktif sebanyak 28 orang (93,3%). Hasil yang Reaktif menunjukkan bahwa responden tidak selalu menggunakan kondom saat melayani pelanggan dan tidak setia pada satu pasangan.

**Kata Kunci :** Hepatitis B, HBsAg, Wanita Pekerja Seksual (WPS)

## **ABSTRACT**

### **OVERVIEW OF HBsAg INVESTIGATIONS ON FEMALE SEXUAL WORKERS (FSW) IN THE WORKING AREA OF PEKAUMAN HEALTH CENTER, SOUTH BANJARMASIN DISTRICT IN 2024**

Asyyifa Zainuba  
Muhammad Nazarudin, Nurbidayah

Hepatitis B is an infection of the liver caused by the Hepatitis B Virus (HBV). To detect the presence of HBV in the body, usually a Hepatitis B Virus Surface Antigen (HBsAg) examination is required. HBsAg is a type of antigen found in the HBV envelope, which can be detected in infected body fluids. Therefore, early detection of Hepatitis B can be done by examining the HBsAg rapid screening test. To detect HBsAg qualitatively, it is displayed manually and requires reading by eye. Female Sexual Workers (FSW) are a group that is very at risk of transmitting HBV as well as their customers because they engage in unsafe sexual behavior in relationships. The aim of this research is to find out the results of HBsAg examinations on FSWs in the work area of the Pekauman Community Health Center, South Banjarmasin District of 2024. The type of research used is a Survey Descriptive with a Cross Sectional research design. The population in this study was 30 FSW who took part in Mobile VCT activities using the Accidental Sampling technique. In this study, in 2 people (6.7%) had reactive results, and 28 people (93.3%) had non-reactive results. Reactive results show that respondents do not always use condoms when serving customers and are not loyal to one partner.

**Keywords:** Hepatitis B, HBsAg, Female Sexual Workers (FSW)