

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURING
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM DIPLOMA TIGA

Karya Tulis Ilmiah, Juni 2024

Ranti Gustia Putri

Gambaran Jumlah Trombosit Pada Ibu Hamil Preeklamsia Di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2023

xvi+27 halaman, 12 tabel, 5 gambar, 13 lampiran

ABSTRAK

Preeklamsia merupakan penyakit yang diawali dengan proteinuria, hipertensi, dan edema yang muncul dikarenakan kehamilan segera setelah persalinan atau sesudah masuk usia kehamilan 20 minggu. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran jumlah trombosit pada ibu hamil preeklamsia di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek. Penelitian bersifat deskriptif desain *Cross sectional*. Penelitian dilakukan di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek bulan Juni 2024. Sampel penelitian ini seluruh ibu hamil preeklamsia tahun 2023 sebanyak 105 pasien yang melakukan pemeriksaan jumlah trombosit. Variabelnya adalah Umur dan usia kehamilan. Analisa data uji analisis univariat dengan IBM SPSS versi 24. Hasil penelitian didapatkan rata-rata jumlah trombosit 200.230 sel/ μ l dengan jumlah trombosit terendah 41.000 sel/ μ l dan jumlah trombosit tertinggi 437.000 sel/ μ l. Berdasarkan umur, pada 34 ibu hamil preeklamsia dengan umur berisiko (<20- \geq 35 tahun) rata-rata jumlah trombosit 195.705 sel/ μ l, pada 66 ibu hamil preeklamsia dengan umur tidak berisiko (20-35 Tahun) rata-rata jumlah trombosit 209.515 sel/ μ l. Berdasarkan usia kehamilan, pada 68 ibu hamil preeklamsia dengan usia kehamilan <37 minggu rata-rata jumlah trombosit 193.014 sel/ μ l dengan jumlah trombosit terendah 41.000 sel/ μ l dan jumlah trombosit tertinggi 510.000 sel/ μ l. Pada 32 ibu hamil preeklamsia dengan usia kehamilan \geq 37 minggu rata-rata jumlah trombosit 244.281 sel/ μ l dengan trombosit terendah 77.000 sel/ μ l dan jumlah trombosit tertinggi 391.000 sel/ μ l.

Kata kunci : Jumlah Trombosit, Preeklamsia, Trombositopenia
Daftar bacaan : 38 (2012-2024)