

STUDI LITERATUR
GAMBARAN PEMERIKSAAN URINE PADA PENYAKIT KEHAMILAN

Karya Tulis Ilmiah

Diajukan untuk melengkapi Tugas-tugas dan memenuhi syarat-syarat mencapai
jenjang Pendidikan Diploma III Analis Kesehatan

Oleh :

ISYANNA MAHISA TUNGGAWIJAYA

20117066



PROGRAM STUDI D-III ANALIS KESEHATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
BAKTI TUNAS HUSADA TASIKMALAYA
TAHUN 2020

ABSTRAK

STUDI LITELATUR

GAMBARAN PEMERIKSAAN URINE PADA PENYAKIT KEHAMILAN

Isyanna Mahisa TW¹, dr Rustam Sadeli², Susi Susilawati³

PROGRAM STUDI D III ANALIS KESEHATAN, STIKes BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA

Terdapat penyakit yang khas terjadi pada kehamilan yaitu *Hyperemesis gravidarum* adalah mual dan muntah yang berlebihan, dimana segala yang dimakan dan diminum di muntahkan sehingga mempengaruhi keadaan umum dan pekerjaan sehari-hari, berat badan menurun, dehidrasi dan bisa mengakibatkan adanya aseton dalam urine. Adapun penyakit kehamilan selain *hyperemesis gravidarum* yaitu preeklampsia dan eklampsia. Preeklampsia adalah penyakit khas kehamilan dimana ditandai dengan tingginya tekanan darah, odema, dan tingginya kadar protein urine. Sedangkan eklampsia adalah kelainan khas kehamilan seperti preeklampsia di tambahkan dengan adanya kejang bahkan koma. Tujuan penyusunan review literature ini adalah untuk mengetahui gambaran pemeriksaan urine pada penyakit kehamilan. Metode yang di gunakan literature review dari jurnal tahun 2010-2020. Kesimpulan yang di dapat pada review literatur ini adalah pada kasus ibu hamil yang mengalami *hyperemesis gravidarum* ditandai dengan adanya peningkatan benda keton pada urine, dan pada kasus preeklampsia dan eklampsia di tandai dengan adanya peningkatan protein urine pada urine.

Kata kunci: *Hyperemesis gravidarum*, Preeklampsia, Eklampsia, Benda keton, Protein urine.

ABSTRACT

There is a particular of pregnancy disease, for instance, *Hyperemesis gravidarum* is an excessive nausea and vomiting, in which everything has been eaten and drunk would be vomited. Therefore, it affects the general condition and daily activities, loss of weight, dehydration and probably the urine contains an acetone. Another pregnancy disease is preeclampsia and eclampsia. Preeclampsia is a particular pregnancy disease which is characterized by high blood pressure, odema, and high urine protein levels. Whereas, eclampsia is a type of pregnancy disorderas preeclampsia added to the presence of seizures and even coma. The aim of this literature review preparation is to find out the description of urine examination in pregnancy. The method used was a review of the journal literature in the range of year 2010-2020. The conclusion obtained from this literature review is that the case of pregnant women experiencing *hyperemesis gravidarum* is characterized by the enhancement of ketone bodies in urine, along with the preeclampsia and eclampsia cases marked by an enhancement of urine protein in the urine.

Keywords : *Hyperemesis gravidarum*, Preeclampsia, Eclampsia, Ketone bodies, Protein in the urine.

