

## **ABSTRAK**

### **MALARIA dalam KEHAMILAN**

Ira Suryana, 2004

Pembimbing I : Santoso Chandra, dr.,SpPD  
Pembimbing II: Aloysius Suryawan, dr.,SpOG

Infeksi malaria di Indonesia masih merupakan masalah yang penting, terutama infeksi malaria dalam kehamilan yang mempunyai efek yang serius terhadap ibu hamil dan janin yang dikandungnya, karena infeksi malaria dapat meningkatkan morbiditas dan mortalitas ibu maupun janin. Kehamilan meningkatkan kerentanan untuk terkena infeksi malaria, hal ini disebabkan perubahan sistem imunitas ibu, baik imunitas seluler maupun imunitas hormonal.

Dampak malaria pada ibu hamil dapat menyebabkan anemia, malaria serebral, edema pulmonal, infeksi plasenta, hipoglikemi bahkan kematian. Sedangkan dampak malaria pada janin dan bayi yang dilahirkan oleh ibu yang terinfeksi malaria adalah persalinan prematur, berat badan lahir rendah, abortus juga kematian.

Mengingat tingginya risiko untuk terinfeksi malaria pada wanita hamil dan beratnya komplikasi yang terjadi, maka perlu diketahui gejala penyakit, penatalaksanaan, pencegahan serta pentingnya dilakukan skrining malaria bagi ibu hamil pada kegiatan ante natal care dan kegiatan penyuluhan mengenai bahaya malaria bagi ibu hamil dan janin yang dikandungnya.

## **ABSTRACT**

### **MALARIA in PREGNANCY**

Ira Suryana, 2004

<sup>1st</sup>Tutor: Santoso Chandra, dr.,SpPD

<sup>2nd</sup>Tutor: Aloysius Suryawan, dr.,SpOG

*Malaria, is still an important health problem in Indonesia. It can have serious complication to a pregnant woman and her baby. Pregnancy can increase the morbidity of malaria because there is a change in the immunity of a pregnant woman, both cellular or humoral.*

*The impact of malaria in pregnant woman are anemia, cerebral malaria, pulmonal oedema, placental infection, hypoglicemia and death. It can also cause premature birth, low birth weight, abortus and foetal death.*

*According to the high risk of malaria and the severe of complication, we have to study and to know th symptomps, how to treat, how to prevent and how to screen pregnant woman for malaria during antenatal care, we must also give information about the dangerous complication of malaria to them*

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	2
1.3. Maksud dan Tujuan .....	2
1.4. Manfaat Karya Tulis Ilmiah.....	2
1.5. Metodologi Penelitian .....	2

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1. Epidemiologi .....	3
2.2. Imunologi Pada Malaria .....	12
2.3. Malaria dalam Kehamilan .....	16
2.3.1. Epidemiologi Malaria dalam Kehamilan .....	17
2.3.2. Patologi Malaria dalam Kehamilan.....	19
2.3.3. Diagnosa Malaria dalam Kehamilan .....	20
2.3.4. Gejala Klinis Malaria dalam Kehamilan .....	23
2.3.5. Efek Malaria pada Janin .....	25
2.3.6. Efek Malaria pada Bayi.....	26
2.3.7. Komplikasi Malaria dalam Kehamilan .....	27
2.3.8. Penanganan Malaria dalam Kehamilan .....	30
2.3.8.1. Obat anti malaria dalam Kehamilan .....	30
2.3.8.2. Pengobatan Malaria dalam Kehamilan .....	31
2.3.8.3. Pengobatan Malaria Berat dalam Kehamilan .....	32
2.3.8.4. Kemoprofilaksis Malaria dalam Kehamilan .....	32
2.3.8.5. Pengontrolan Malaria dalam Kehamilan .....	33
2.3.8.6. Penanganan saat Persalinan .....	34
2.3.8.7. Penanganan Komplikasi Malaria dalam Kehamilan. ....	35
2.3.8.8. Pencegahan .....	37

### **BAB III PEMBAHASAN**

.....	39
-------	----

<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
4.1. Kesimpulan .....	42
4.2. Saran .....	43
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>44</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>47</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Karakteristik Spesies Plasmodium .....	7
Tabel 2.2. Malaria dalam Kehamilan : Masalah yang Berlipat Ganda .....	17
Tabel 2.3. Beberapa Definisi Anemia dalam Kehamilan.....	25

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Siklus Hidup Malaria .....	8
--	---