

**HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK IBU HAMIL DENGAN  
KEJADIAN ANEMIA DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH**

**Dr.SAYIDIMAN MAGETAN**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat  
Untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan**



**Disusun Oleh :**

**Wanda Pradina Kusuma  
J 210 060 027**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2011**



## **HALAMAN PENGESAHAN**

### **HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK IBU HAMIL DENGAN KEJADIAN ANEMIA DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH**

**Dr. SAYIDIMAN MAGETAN**

**Oleh:**

**WANDA PRADINA KUSUMA**

**J 210 060 027**

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji

Pada tanggal 19 Maret 2011

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

1. Faizah Betty Rahayuningsih, S.Kep., M.Kes \_\_\_\_\_
2. Sulastri, SKp., M.Kes \_\_\_\_\_
3. Supratman, S.KM.,M.Kep \_\_\_\_\_

Surakarta, 2011

Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Dekan,

Arif Widodo, A. Kep., M. Kes.  
Nik.630

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wanda Pradina Kusuma  
NPM : J 210.060.027  
Program Studi : Keperawatan S1  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exklusif Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK IBU HAMIL DENGAN KEJADIAN ANEMIA DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. SAYIDIMAN MAGETAN**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Di buat : Surakarta  
Pada tanggal :

Yang menyatakan

( Wanda Pradina Kusuma)

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Dengan ini, saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain. Kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila ternyata kelak dikemudian hari terbukti ada ketidak benaran dalam pernyataan saya diatas maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 2011

WANDA PRADINA KUSUMA  
J 210 060 027

## MOTTO

“Sesungguhnya sesudah ada kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan yang lain) dan ingat kepada Tuhanmulah kamu berharap “  
(QS. Al Insyirah 6-8 )

“Keramahtamahan dalam perkataan menciptakan keyakinan, keramahtamahan dalam pemikiran menciptakan kedamaian, keramahtamahan dalam memberi menciptakan kasih ”  
(Lao Tse)

“Jika orang berpegang pada keyakinan, maka hilanglah kesangsian. Tetapi, jika orang sudah mulai berpegang pada kesangsian, maka hilanglah keyakinan ”  
(Sir Francis Bacon)

“Jika seseorang maju dengan penuh keyakinan ke arah mimpiya, ia akan mendapatkan suatu keberhasilan yang tidak diduga bahkan dapat diperoleh pada waktu yang biasa ”  
(Henry David Thoreau)

“Ketepatan sikap adalah dasar semua ketepatan, tidak ada penghalang keberhasilan bila sikap anda tepat, dan tidak ada yang bisa menolong bila sikap anda salah ”  
(Mario Teguh)

## **PERSEMBAHAN**

*Dengan segenap Do'a dan Cinta karya kecil ini, penulis persembahkan untuk:  
Ayahku tercinta dan Alm. Bunda ku tercinta yang telah merawat, mendidik  
mendidik dan selalu memberikan yang terbaik untukku, cinta dan kasih  
sayangmu tak akan tergantikan. Terima kasih  
telah menjadi penyemangatku.*

*Adikku tersayang terima kasih telah memberikan support setiap*

*Langkah dan keputusanku. Bangga menjadi saudaramu.*

*Saudara-saudaraku dan semua keluarga besarku yang selalu*

*memberikan dukungan dan do'a. Terima kasih,*

*tanpa kasian semua aku takkan berarti.*

*Alhamdulillah*

## KATA PENGANTAR



Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia yang selalu diberikannya. Sehingga penulis akhirnya dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “ *Hubungan Antara Karakteristik Ibu Hamil Dengan Kejadian Anemia Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Sayidiman Magetan* ”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini banyak mengalami banyak kesulitan dan hambatan, namun berkat bantuan, arahan, dorongan serta bimbingan dari berbagai pihak, kesulitan maupun hambatan tersebut dapat terlewatkan. Untuk itu dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Arif Widodo, A.Kep, M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta
3. Winarsih Nur Ambarwati, S.Kep., Ns, ETN, M.Kep. selaku ketua program SI Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta
4. Faizah Betty Rahayuningsih, S.Kep., M.Kes selaku dosen pembimbing I yang dengan sabar dan bijak membantu menuangkan ide-idenya, mengoreksi, merevisi, dan melengkapi informasi yang kurang dari materi skripsi.

5. Sulastri, SKp., M.Kes selaku dosen pembimbing II yang dengan sabar dan bijak membantu menuangkan ide-idenya, mengoreksi, merevisi, dan melengkapi informasi yang kurang dari materi skripsi.
6. Supratman, S.KM., M.Kep selaku penguji skripsi ini yang telah meluangkan waktu dan memberikan bimbingan serta arahan selama proses penyusunan skripsi ini berlangsung.
7. Bapak, ibu dosen dan segenap tata usaha Fakultas Ilmu kesehatan Program Studi SI Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah mendidik dan membantu penulis selama perkuliahan
8. Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Dr.Sayidiman Magetan yang telah memberikan izin untuk dapat melakukan penelitian di poli klinik RSUD Dr.Sayidiman Magetan
9. Kepala Bakesbangpolinmas Magetan yang telah memberikan izin untuk dapat melakukan penelitian di RSUD Dr.Sayidiman Magetan
10. Kedua orangtuaku dan Alm. Ibu yang selalu mendoakan, mendidik dan memberikan semangat dalam penyelesaian skripsi ini
11. Adikku tersayang dan saudara-saudaraku (Surya, mbak Reni, mbak Windy, mas Indra, dek Audi, dek Lidan) yang selalu memberikan semangat dan dukungan untuk penulis
12. Teman-teman kost Wisma Ratih 3 yang selalu memberikan bantuan, semangat dan dukungan untuk penulis. *Keep spirit.*

13. Teman-teman seperjuangan SI Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang selalu memberikan bantuan, semangat dan dukungan untuk penulis

14. Penghormatan dan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyusunan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, namun penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya bidang keperawatan.

Surakarta,.....2011

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN PUBLIKASI.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN.....	v
HALAMAN MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Tinjauan Pustaka.....	8
B. Kerangka Teori.....	29
C. Kerangka Konsep.....	30
D. Hipotesis Penelitian.....	30

**BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian .....	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
C. Populasi dan Sampel.....	31
D. Variabel Penelitian.....	33
E. Definisi Operasional.....	34
F. Instrumen dan Alat Penelitian.....	35
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	36
H. Teknik dan Analisa Data.....	37
I. Etika Penelitian.....	39
J. Jalannya Penelitian.....	40

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian.....	42
B. Pembahasan.....	55
C. Keterbatasan Penelitian.....	60

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan.....	61
B. Saran.....	61

**DAFTAR PUSTAKA****LAMPIRAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Teori Penelitian.....	29
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian.....	30

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Parameter Untuk Menentukan Status Besi.....	13
Tabel 2. Definisi Operasional.....	34
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Umur Responden.....	43
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Jarak Kehamilan Responden.....	44
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Tingkat Pendidikan Responden.....	45
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Paritas Responden.....	46
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Anemia Responden.....	47
Tabel 8. Hubungan Umur ibu hamil dengan Kejadian anemia.....	50
Tabel 9. Hubungan Jarak Kehamilan dengan Kejadian anemia.....	51
Tabel 10. Hubungan Pendidikan dengan Kejadian Anemia.....	52
Tabel 11. Hubungan Paritas dengan Kejadian Anemia.....	54

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Lembar Permintaan Menjadi Responden
- Lampiran 2. Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 3. Data Penelitian
- Lampiran 4. Analisa Data Penelitian
- Lampiran 5. Check List Penelitian

**RELATIONSHIP BETWEEN THE CHARACTERISTICS OF PREGNANT WOMEN WITH OCCURRENCE OF ANEMIA IN REGIONAL GENERAL HOSPITAL Dr. SAYIDIMAN MAGETAN**

**By : Wanda Pradina Kusuma**

**ABSTRACT**

*Prevalence rate of anemia in pregnant women is increasing in Indonesia. Most of the causes of anemia in Indonesia is deficiency iron in the need for produce the hemoglobin. Less iron anemia suffered by many pregnant women, nursing mothers, and women of childbearing age because of the need for iron during pregnancy was higher than pre-pregnancy iron requirement. Incidence rate comsumption of anemia in pregnant women are indirectly influenced by the characteristics contained in each of the pregnant women. Characteristics of mother are one aspect in determining the status of anemia in pregnant women. Pregnancy with anemia, and malnutrition in pregnant women are the main cause of maternal deaths are extremely complex. The purpose of this study was to determine the relationship between characteristics of pregnant women in this regard is the maternal age, pregnancy interval, level of education and parity with the incidence of anemia at the General Hospital of Dr.Sayidiman Magetan. The study was a descriptive correlative study using cross sectional design. The research sample of 70 pregnant women who examined its contents in poly obstetrics and gynecology Dr Regional General Hospital. Sayidiman Magetan with sample selection using total sampling technique. The collecting data using medical record data and check list. Processing data using Chi Square analysis techniques. The results showed that maternal age of majority at the age of 20-35 years (52.9%), pregnancy interval < 2 years (52.9%), level of maternal education < 9 years (51.4%), and maternal parity > 6 times (54.3%). The results showed that there are relationships between maternal age ( $p$  value = 0.006), and spacing of pregnancy ( $p$  value = 0.017) and anemia in pregnant women. There is no relationship between education level ( $p$  value = 0.089), and parity ( $p$  value = 0.107) and anemia in pregnant women.*

**Key words :** *Characteristics of pregnant women, Anemia genesis.*

Pembimbing I

Pembimbing II

Faizah Betty R, S.Kep., M.Kes

Sulastri, SKp., M.Kes

Tanggal :

2011

Tanggal:

2011

**RELATIONSHIP BETWEEN THE CHARACTERISTICS OF PREGNANT WOMEN WITH OCCURRENCE OF ANEMIA IN REGIONAL GENERAL HOSPITAL Dr. SAYIDIMAN MAGETAN**

**By : Wanda Pradina Kusuma**

**ABSTRACT**

*Prevalence rate of anemia in pregnant women is increasing in Indonesia. Most of the causes of anemia in Indonesia is deficiency iron in the need for produce the hemoglobin. Less iron anemia suffered by many pregnant women, nursing mothers, and women of childbearing age because of the need for iron during pregnancy was higher than pre-pregnancy iron requirement. Incidence rate comsumption of anemia in pregnant women are indirectly influenced by the characteristics contained in each of the pregnant women. Characteristics of mother are one aspect in determining the status of anemia in pregnant women. Pregnancy with anemia, and malnutrition in pregnant women are the main cause of maternal deaths are extremely complex. The purpose of this study was to determine the relationship between characteristics of pregnant women in this regard is the maternal age, pregnancy interval, level of education and parity with the incidence of anemia at the General Hospital of Dr.Sayidiman Magetan. The study was a descriptive correlative study using cross sectional design. The research sample of 70 pregnant women who examined its contents in poly obstetrics and gynecology Dr Regional General Hospital. Sayidiman Magetan with sample selection using total sampling technique. The collecting data using medical record data and check list. Processing data using Chi Square analysis techniques. The results showed that maternal age of majority at the age of 20-35 years (52.9%), pregnancy interval < 2 years (52.9%), level of maternal education < 9 years (51.4%), and maternal parity > 6 times (54.3%). The results showed that there are relationships between maternal age ( $p$  value = 0.006), and spacing of pregnancy ( $p$  value = 0.017) and anemia in pregnant women. There is no relationship between education level ( $p$  value = 0.089), and parity ( $p$  value = 0.107) and anemia in pregnant women.*

**Key words :** *Characteristics of pregnant women, Anemia genesis.*