

KARYA TULIS ILMIAH

**ANALISIS PERILAKU IBU HAMIL DALAM MENGKONSUMSI
TABLET ZAT BESI PADA TRIMESTER III
DI PUSKESMAS JAGIR SURABAYA**



Oleh:

INTAN NURMALA MARTIANTY

08.630.085

**PROGRAM STUDI D3 KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
2011**

KARYA TULIS ILMIAH

ANALISIS PERILAKU IBU HAMIL DALAM MENGKONSUMSI TABLET ZAT BESI PADA TRIMESTER III DI PUSKESMAS JAGIR SURABAYA

Untuk memperoleh Gelar Ahli Madya Kebidanan
Pada Program Studi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surabaya



Oleh:

INTAN NURMALA MARTIANTY

08.630.085

**PROGRAM STUDI D3 KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
2011**

PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa tugas akhir saya ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun.

Surabaya, Juli 2011
Yang Menyatakan,

INTAN NURMALA MARTIANTY
08.630.085

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah serta inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “Analisis Perilaku ibu hamil dalam Mengkonsumsi tablet Zat Besi Pada Trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya” sebagai persyaratan akademik untuk menyelesaikan Diploma Kebidanan di Program Studi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Dari pemaparan diatas penulis melakukan asumsi awal, sehingga muncul pertanyaan “Analisis Perilaku ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet Zat besi Pada Trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya?”.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini peneliti menyadari sepenuhnya bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga peneliti mengharapkan keikhlasan pembaca untuk memberikan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kamijadikan bekal dan perbaikan dimasa mendatang.

Demikian sebuah pengantar dari peneliti semoga hasil dari karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pihak khususnya kebidanan sehingga dapat mengetahui tingkat pengetahuan ibu hamil tentang dampak mengkonsumsi kopi bagi kehamilan. Saran dan bantuan yang telah diberikan kepada peneliti semoga dapat balasan dari Allah SWT Amin.

Surabaya, Juli 2011

Penulis,

MOTTO

Keberhasilan Seseorang bukan ditentukan berdasarkan apa yang anda kerjakan, melainkan lebih dari apa yang bisa seseorang perbuat sehingga orang lain bersedia melakukan sesuatu.

“Intan Nurmalia Martianty”

PERSEMPAHAN

KTI ini saya persembahkan kepada :

Kedua orang tua saya(Sumarjono dan listianah) yang telah membesarkan, membimbing, pemberi semangat dan menjadikan saya seperti sekarang

Adik kandung saya Nilam Nurmala M. dan M. Iqbal safi'i yang senantiasa membantu ketika saya mengalami kesusahan dan selalu menghibur ketika saya sedih

Sahabat saya (Elva Arianti, Shofyatus, Ayu magdasari) dan teman-teman DIII Kebidanan angkatan 2008 yang selalu menemani langkah-langkah saya.

Teman-teman kontrakkan (musrifah, Eva jaya kumala, Dewi Mulyasari,Diah fatmawati dan dwi ayu pusrita) dan teman-teman yang selalu memberikan nasehan, pesan, dan kesan kepada penulis.

"Intan nurmala Martianty"

UCAPAN TERIMA KASIH

AL-Hamdulillah segala puji bagi ALLAH SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-NYA sehingga penyusunan karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian Program Studi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya, tahun 2011 dengan judul penelitian "Analisis Perilaku ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet Zat Besi Pada Trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya".

Dalam penyusunan karya tulis ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada :

- 1 Prof. Dr. Zainuddin Maliki, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
- 2 dr. H. Sukadiono, MM selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya
- 3 Supatmi, S.Kep., Ns., M. Kes. Selaku Kaprodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya
- 4 Anis Rosyiatul H.,S.Kep.,Ns.,M.Kes Selaku ketua pengaji yang telah memberikan bimbingan, masukan, saran, dan kritik yang sangat berarti bagi Karya Tulis ilmiah ini.
- 5 Fahrur Nur R.S.Kep.,Ns.,M.Kes Selaku dosen pembimbing I yang dengan penuh perhatian dan kesabaran telah meluangkan kesempatan dalam

memberikan bimbingan pada peneliti untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

- 6 Umi Ma'rifah, SST,M.Kes Selaku dosen pembimbing II yang dengan penuh perhatian dan kesabaran telah meluangkan kesempatan dalam memberikan bimbingan pada peneliti untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 7 dr.Sri Peni Tjahjati selaku kepala puskesmas Jagir Surabaya yang telah memberikan izin dalam melakukan penelitian di puskesmas Jagir Surabaya
- 8 Lailatul Lutfiyah Amd.Keb selaku pembimbing dan kepala ruangan di KIA yang telah membantu saat penelitian berlangsung di puskesmas Jagir Surabaya.
- 9 Segenap dosen Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan arahan selama berada di pendidikan Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya
- 10 Kedua orang tuaku (Sumarjono dan Listianah) yang telah melahirkan dan membesarkanku. Terima kasih atas dorongan semangat, kasih sayang serta do'a restu selama peneliti menempuh studi
- 11 Adik kandungku (Nilam Nurmala dan Safi'i) yang selalu membantu dan penyemangat ketika peneliti mulai mengerjakan Karya Tulis Ilmiah sampai selesai
- 12 Semua rekan-rekan mahasiswi D3 Kebidanan Universitas Muhammadiyah Surabaya angkatan 2008
- 13 Semua pihak yang telah membantu dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat disebut satu persatu

14 Semua responden ibu hamil trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya yang telah bersedia menjadi subjek penelitian.

Semoga amal kebaikannya mendapatkan imbalan pahala dari Allah SWT. Amin. Dalam penulisan ini penulis menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis mengharapkan berbagai saran dan kritik yang bersifat membangun untuk perbaikan di masa mendatang.

Akhir kata semoga karya tulis yang sederhana dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu kebidanan.

Surabaya, Juli 2011

Peneliti

DAFTAR ISI

| | |
|--|----------|
| Halaman sampul dalam | ii |
| Halaman pernyataan | iii |
| Halaman persetujuan | iv |
| Halaman pengesahan | v |
| Kata pengantar | vi |
| Motto | vii |
| Persembahan | viii |
| Ucapan terima kasih | ix |
| Daftar isi | xii |
| Daftar tabel | xv |
| Daftar gambar..... | xvii |
| Daftar lampiran | xviii |
| Daftar singkatan | xix |
| Abstrak | xxi |
| <i>Abstrac</i> | xxii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan masalah | 4 |
| 1.3 Tujuan penelitian..... | 4 |
| 1.3.1 Tujuan umum | 4 |
| 1.3.2 Tujuan khusus | 4 |
| 1.4 Manfaat penelitian..... | 4 |
| 1.4.1 Peneliti | 4 |
| 1.4.2 Lokasi penelitian | 4 |
| 1.4.3 Institusi | 5 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 6 |
| 2.1 Konsep Perilaku | 6 |
| 2.1.1 Pengertian Perilaku | 6 |
| 2.1.2 Prosedur Pembentukan Perilaku | 7 |
| 2.1.3 Domain Perilaku..... | 8 |
| 2.1.4 Klasifikasi Perilaku Kesehatan | 12 |

| | |
|--|-----------|
| 2.1.5 Faktor-faktor yang mempengaruhi Perilaku | 13 |
| 2.2 Konsep Tablet Zat Besi..... | 15 |
| 2.2.1 Pengertian..... | 15 |
| 2.2.2 Metabolisme besi | 15 |
| 2.2.3 Absobsi Zat Besi (FE)..... | 16 |
| 2.2.4 Kebutuhan Zat Besi | 17 |
| 2.2.5 Sediaan Zat Besi | 18 |
| 2.2.6 Efek Samping Zat Besi | 19 |
| 2.3 Konsep Anemia defisiensi besi | 21 |
| 2.3.1 Pengertian | 21 |
| 2.3.2 Etiologi..... | 21 |
| 2.3.3 Patofisiologi | 22 |
| 2.3.4 Tanda dan Gejala..... | 23 |
| 2.3.5 Pengaruh anemia | 23 |
| 2.3.6 Bahaya anemia saat persalinan..... | 24 |
| 2.3.7 Bahaya anemia terhadap janin | 25 |
| 2.3.8 Bahaya kala nifas | 25 |
| 2.3.9 Pembagian anemia dalam kehamilan | 26 |
| 2.4 Kerangka konseptual | 29 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 31 |
| 3.1 Desain/rancangan penelitian | 31 |
| 3.2 Kerangka kerja | 32 |
| 3.3 Populasi, sampel dan sampling | 33 |
| 3.3.1 Populasi | 33 |
| 3.3.2 Sampel..... | 33 |
| 3.3.3 Sampling | 34 |
| 3.4 Identifikasi variabel dan definisi operasional | 34 |
| 3.4.1. Identifikasi variabel | 34 |
| 3.4.2. Definisi operasional | 34 |
| 3.5 Pengumpulan data dan analisis data | 35 |
| 3.5.1 Pengumpulan data | 35 |
| 3.5.2 Analisis data | 36 |

| | | |
|--|-------------------------------|-----------|
| 3.6 | Etika penelitian | 37 |
| 3.6.1 | <i>Informed consent</i> | 37 |
| 3.6.2 | <i>Anonimit</i> | 38 |
| 3.6.3 | <i>Confidentialty</i> | 38 |
| 3.7 | Keterbatasan | 38 |
| 3.7.1 | Instrumen/alat ukur | 38 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | | 39 |
| 4.1 | Hasil penelitian | 39 |
| 4.2 | Pembahasan | 49 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN | | 54 |
| 5.1 | Simpulan | 54 |
| 5.2 | Saran | 54 |
| DAFTAR PUSTAKA | | |
| LAMPIRAN | | |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 2.3 Jumlah Unsur Zat besi yang diprogramkan beserta Frekuensi | 19 |
| Tabel 3.1 Definisi Operasional..... | 35 |
| Tabel 4.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 40 |
| Tabel 4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 40 |
| Tabel 4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 41 |
| Tabel 4.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah pemeriksaan di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 41 |
| Tabel 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan awal minum Zat Besi di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 42 |
| Tabel 4.6 Perilaku Responden di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 43 |
| Tabel 4.7 Perilaku Responden Berdasarkan umur di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 44 |
| Tabel 4.8 Perilaku Responden Berdasarkan Pendidikan di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 45 |
| Tabel 4.9 Perilaku Responden Berdasarkan Pekerjaan di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 46 |

| | | |
|------------|--|----|
| Tabel 4.10 | Perilaku Responden Berdasarkan ANC di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 47 |
| Tabel 4.11 | Perilaku Responden Berdasarkan awal periksa di Puskesmas Jagir Surabaya Tanggal 07 Juli sampai 13 Juli 2011..... | 48 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 2.1 Kerangka konseptual Tentang Perilaku ibu hamil dalam Mengkonsumsi tablet zat besi pada trimester III di puskesmas Jagir surabaya | 21 |
| Gambar 3.1 Skema kerangka kerja Tentang Perilaku ibu hamil dalam Mengkonsumsi tablet zat besi pada trimester III di puskesmas Jagir surabaya..... | 24 |

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Permohonan Izin Mengambil Data awal
- Lampiran 2 Permohonan Izin Pengambilan Data Penelitian
- Lampiran 3 Surat Persetujuan Penelitian Dari Dinas Kesehatan Kota Surabaya
- Lampiran 4 Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 5 Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 6 Kuesioner
- Lampiran 7 Lampiran scor setiap item pertanyaan
- Lampiran 8 Tabulasi Perilaku ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet Zat Besi
- Lampiran 9 Lembar Konsultasi

DAFTAR SINGKATAN

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| Amd.Keb | : Ahli Madya Kebidanan |
| ANC | : Antenatal Care |
| BBLR | : Berat Badan Lahir Rendah |
| CO ₂ | : Karbondioksida |
| dr | : Dokter |
| D3 | : Diploma 3 |
| Fe | : Ferrous |
| gr | : Gram |
| Hb | : Hemoglobin |
| IRT | : Ibu Rumah Tangga |
| KIA | : Kesehatan Ibu dan Anak |
| mg | : Miligram |
| M.Kes | : Magister Kesehatan |
| MM | : Magister Manajemen |
| NIM | : Nomor Induk Mahasiswa |
| O ₂ | : Oksigen |
| PNS | : Pegawai Negeri Sipil |
| Prof | : Profesor |
| PT | : Perguruan Tinggi |
| SD | : Sekolah Dasar |
| S.Kep.NS | : Sarjana Keperawatan Ners |
| SKRT | : Survey Kesehatan Rumah Tangga |
| SMA | : Sekolah Menengah ke Atas |
| SMP | : Sekolah Menengah Pertama |

SST : Sarjana Science Terapan
Tab : Tablet
Vit.C : Vitamin C
WHO : World Heath Organization
% : Persentase
= : Sama Dengan

DAFTAR PUSTAKA

- Askandar, 2007, *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*, Airlangga Universitas: Surabaya
- Aminudin,R., 2007, Study Kasus Kontrol Anemia Ibu Hamil.
www.wordpress.com 08 Januari 2011
- Helen. V, 2006, *Buku Ajaran Asuhan Kebidanan*, Edisi 4, Vol I, EGC: Jakarta
- Hidayat, A.Aziz Alimul, 2007, *Metodologi Penelitian Kebidanan dan Teknik Analisis Data*, Salemba Medika: Jakarta
- Hidayat. A.Aziz Alimul, (2010), *Metode Penelitian Kesehatan Paradigma Kuantitatif*, Surabaya, Health Books.
- Joshep. Hk. M. Nugroho. S, 2010, *Catatan Kuliah Gineokologi Dan Obstetri Obsgyn*, Nuha Medika: Yogyakarta
- Manuaba, 2001, *Konsep Obstetri Dan Gineokologi Sosial Indonesia*, EGC: Jakarta
- Notoadmojo,S (2007), *Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni*, Penerbit Rineka Cipta: Jakarta
- Notoadmojo, S, (2007), *Promosi kesehatan dan ilmu perilaku*. Cetakan I. ECG: Jakarta.
- Notoatmodjo, S. (2010). *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Jakarta : Rineka cipta
- Nursalam dan Siti Pariani, 2003, *Pendekatan Praktis Metodologi Riset keperawatan*, Sanggung Seto: Jakarta
- Nursalam (2008). *Konsep dan penerapan metodologi penelitian ilmu keperawatan*. Jakarta : Salemba Medika
- Prawirohardjo.S,(2008), *Ilmu Kebidanan*, edisi 4, cetakan 1, Jakarta, PT Bina Pustaka

Ratna A,Eny,(2010) *Definisi Perilaku Kesehatan*, www.Google.co.id/definisiperilaku_kesehatan, 07 Januari 2011

Setiawan.Y, 2010, *7T Pada Pemeriksaan Ibu Hamil (ANC) D/ Referensi KTI / 7T Pada Pemeriksaan Ibu Hamil ANC*, <http://www.wikipedia.org/wiki.htm> 07 Januari 2011.

Wawan, 2010, *Ilmu Pendidikan dan Perilaku Kesehatan* , www.yahoo.co.id/ilmupendidikanperilakukesehatan.08 Januari 2011

William, 2008, *Zat Besi* , www.digilbunej.ac.id, 07 Januari 2011