

ISBN : 978-602-18471-6-9

**PROSIDING  
KONFERENSI NASIONAL  
PERAN PROFESI KEBIDANAN  
DALAM MENINGKATKAN  
KESEHATAN PEREMPUAN  
DAN ANAK**

**Tim Penyunting:**

Sarwinanti, M.Kep., Sp.Kep.Mat

Sulistyaningsih, SKM., MH.Kes

Anjarwati, S.SiT., MPH

Menik Sri Daryanti, S.ST., M.Kes Hanifa

Andisetyana Putri, S.St., M.Kes Luluk

Rosida, S.ST., M.KM

Yuni Purwati, M.Kep

Enny Fitriahadi, S.Si.T., M.Kes



**PROSIDING KONFERENSI NASIONAL  
PERAN PROFESI KEBIDANAN DALAM MENINGKATKAN KESEHATAN  
PEREMPUAN DAN ANAK**

**Tim Penyunting:**

Sarwinanti, M.Kep.,  
Sp.Kep.Mat Sulistyaningsih,  
SKM., MH.Kes Anjarwati,  
S.SiT., MPH  
Menik Sri Daryanti, S.ST., M.Kes  
Hanifa Andisetyana Putri, S.St., M.Kes  
Luluk Rosida, S.ST., M.KM  
Yuni Purwati, M.Kep  
Enny Fitriahadi, S.Si.T., M.Kes

Setting dan Layout : Tim Panitia  
Desain Cover : Tim Panitia  
Cetakan : Pertama, 18 Maret 2017  
ISBN : 978-602-18471-6-9  
Diterbitkan Oleh : Universitas Aisyiyah Yogyakarta



Jl. Ring Road Barat No. 63, Mlangi, Nogotirto, Gamping  
Sleman, Yogyakarta 55292  
Telp: (0274) 4469199, Fax: (0274)4469204  
Email : [info@unisayogya.ac.id](mailto:info@unisayogya.ac.id)  
Wbsite : [www.unisayogya.ac.id](http://www.unisayogya.ac.id)

©2017, Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Puji Syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayahNya kepada kami sehingga penyusunan Prosiding Seminar Nasional S2 Kebidanan Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta tahun 2017 ini dapat diselesaikan dengan lancar. Prosiding ini memuat naskah-naskah hasil penelitian yang dipresentasikan pada Seminar Nasional.

Seminar Nasional S2 Kebidanan Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta dengan tema Health Technology Assessment dalam Pengelolaan HIV/AIDS pada Pelayanan Kebidanan dan tema untuk *call for paper* adalah Peran Profesi Kebidanan Dalam Meningkatkan Kesehatan Perempuan dan Anak yang diselenggarakan sebagai media untuk bertukar informasi dari hasil penelitian dan pengalaman ilmiah dalam bidang kesehatan. Tujuan yang ingin dicapai dalam seminar nasional ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk memberikan landasan bagi tenaga kesehatan khususnya bidan terkait penerapan *Health Technology Assessment* pada penanganan HIV/AIDS dalam kebidanan
2. Untuk mensosialisasikan upaya yang tepat dalam pengelolaan ASI pada ibu hamil dan menyusui dengan HIV/AIDS dan *evidence based* lain terkait penanganan HIV/AIDS dalam kebidanan
3. Untuk memberikan penguatan kebijakan pemerintah terkait program *Prevention Mother to Child Transmition* (PMTCT)
4. Untuk menghasilkan Policy Brief terkait upaya pengelolaan HIV/AIDS melalui pemberdayaan masyarakat kader HIV/AIDS

Ucapan terimakasih kami sampaikan kepada Rektor Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta, Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta, Prodi S2 Kebidanan Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta, panitia pelaksanaan seminar nasional, dan semua pihak yang telah berpartisipasi dan memberikan dukungan atas terselenggaranya seminar nasional ini. Prosiding ini masih jauh dari sempurna, untuk itu kami mengharapkan masukan untuk perbaikan prosiding ini di masa yang akan datang. Semoga dengan terbitnya prosiding ini akan memberikan kontribusi positif dalam perkembangan profesi kesehatan khususnya kebidanan. Selamat mengikuti seminar nasional.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Yogyakarta, Maret 2017  
Ketua Panitia  
Seminar Nasional Kebidanan 2017  
Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta



Gracea Petricka, S.ST

**SAMBUTAN**  
**KETUA UNIVERSITAS 'AISYIYAH YOGYAKARTA**

*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan karunia-Nya kepada kita semua. Sholawat dan salam semoga tercurah kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW beserta para keluarga, sahabat dan para pengikutnya sampai akhir zaman.

Berkaitan dengan permasalahan HIV/AIDS di Indonesia yang banyak terjadi pada perempuan usia subur dan terutama pada ibu hamil yang berpotensi menularkan virus HIV kepada bayi yang dilahirkan, serta pelaksanaan program PMTCT yang belum optimal, akan mempengaruhi kualitas hidup ibu dan anak di masa yang akan datang. Sehingga untuk menanggapi permasalahan tersebut perlu dilakukan *Health Technology Assessment* melalui pengkajian terhadap program yang ada guna memberikan rekomendasi kepada pemerintah dan pihak terkait dalam mengambil kebijakan yang efektif dan efisien, untuk menurunkan progresivitas penyakit dan epidemi HIV/AIDS di Indonesia khususnya pada ibu hamil dengan mempertimbangkan berbagai aspek baik etikolegal dan sosiokultural.

Menyikapi kondisi tersebut, Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta merasa perlu menyelenggarakan Seminar Nasional untuk membahas permasalahan HIV/AIDS yang dilakukan perguruan tinggi untuk mencapai pengembangan pendidikan ke arah pendidikan yang humanistik, untuk tema prosiding ini adalah Peran Profesi Kebidanan Dalam Meningkatkan Kesehatan Perempuan dan Anak dengan output yang diharapkan adalah untuk mensejahterakan kesehatan perempuan dan anak di Indonesia.

Selanjutnya kami atas nama Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta menyampaikan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-setingginya kepada para Pembicara, pemakalah dan peserta yang telah mensukseskan acara Seminar Nasional Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta.

*Wassalamualaikum Wr.Wb*

Yogyakarta, 16 Maret 2017  
Rektor Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta,

Warsiti, S.Kp., M.Kep., Sp.Mat.

## DAFTAR ISI

<b>Halaman Judul</b> .....	i
<b>Kata Pengantar</b> .....	iii
<b>Sambutan Rektor Universitas ‘Aisyiyah Yogyakarta</b> .....	iv
<b><u>Daftar Isi</u></b> .....	<b>v</b>
<b>Nilu Qurniasih, Djaswadi Dasuki, Asri Hidayat</b> <b><u>Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Intensitas Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif Di Puskesmas Kota Yogyakarta 2016</u></b> .....	<b>1</b>
<b>Piscolia Dynamurti Wintoro, Djaswadi Dasuki, Endang Koni Suryaningsih</b> <b>Input Sistem Rujukan Pada Kasus Perdarahan Post Partum Oleh Bidan Desa Di Wilayah Puskesmas Bayat</b> .....	<b>9</b>
<b>Erien Luthfia, Yanti, Warsiti</b> <b>Studi Fenomenologi: Pengalaman Pemberian Makan Keluarga Positive Deviance Dalam Upaya Peningkatan Status Gizi Balita Di Puskesmas Ngumpakdalem Kabupaten Bojonegoro</b> .....	<b>19</b>
<b>Intan Mutiara Putri, Djaswadi Dasuki, Evi Nurhidayati</b> <b>Karakteristik Wanita Beresiko Kanker Payudara Dan Sadari Di Kecamatan Tegalgrejo Kota Yogyakarta Tahun 2016</b> .....	<b>27</b>
<b>Siskha Maya Herlina, Mohammad hakimi, Dhesi Ari Astuti</b> <b>Analisi Komponen Proses Dalam Pelaksanaan P4K (Program Perencanaan Persalinan Dan Pencegahan Komplikasi) Di Puskesmas Imogiri 1 Bantul Yogyakarta</b> .....	<b>37</b>
<b>Rista Novitasari, Yanti, Mei Muhartati</b> <b>Analisis Pemenuhan Kompetensi Teknis Dalam ANC Terpadu Di Puskemas Imogiri 1 Bantul</b> .....	<b>47</b>
<b>Nova Elok Mardliyana, Abkar Raden, Umu Hani E.N</b> <b><u>Hubungan Persiapan Persalinan Dengan Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif Di Bidan Praktik Mandiri Wilayah Kota Surabaya</u></b> .....	<b>59</b>
<b>Evi Wahyuntari, Mochammad Hakimi, Ismarwati</b> <b><u>Dukungan Sosial Pada Ibu Postpartum Di RS KIA Sadewa</u></b> .....	<b>65</b>
<b>Anis Eka Pratiwi, Moh Anwar, Herlin Fitriana</b> <b>Pengaruh Back Massage Terhadap Maternal Depressive Symptoms Pada Ibu Postpartum</b> .....	<b>75</b>
<b>Heni Purwanti, Hanny Rono, Farida Kartini</b> <b>Hubungan Status Gizi Ibu Hamil Dengan Brith Weight Di Uptd Puskesmas Tiron Kecamatan Banyakan Kabupaten Kediri Jawa Timur</b> .....	<b>83</b>
<b>Hestri Norhapifah, Moh. Anwar, Farida Kartini</b>	

Pengaruh Posisi Bersalin Lateral Dan Setengah Duduk Terhadap Ruptur Perineum Pada Kala II.....	93
<b>Inge Anggi Anggarini</b> Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Maternal Depressive Symptoms.....	99
<b>Tri Hastuti, Djaswadi Dasuki, Dhesi Ari Astuti</b> Gambaran Dukungan Keluarga Terhadap Kepatuhan Minum Antiretro Viral (ARV) Pada Ibu Rumah Tangga Dengan HIV AIDS Di Rumah Sakit Umum Kabupaten Merauke.....	109
<b>Hayun Manudyaning Susilo, Hanny Rono Sulisty, Anjarwati</b> Hubungan Karakteristik Ibu Hamil Dengan Kecemasan Dalam Menghadapi Persalinan Pada Ibu Primigravida Trimester III.....	119
<b>Rizky Nikmathul, Moh. Hakimi, Mei Muhartati</b> Hubungan Sikap Ibu Dengan Penggunaan Pengobatan Alternatif Dan Komplementer Selama Kehamilan Di RSIA Sakina Idaman Sleman.....	129
<b>Fatmah Zakaria, Hanny Rono, Farida Kartini</b> Pengaruh Pendidikan Kesehatan Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan Ibu Tentang Inisiasi Menyusu Dini Di Kota Yogyakarta.....	141
<b>Ana Pujianti Harahap, Djauhar Ismail, Mufdlilah</b> Hubungan Pengetahuan Dengan Pelaksanaan Inisiasi Menyusu Dini Di Rumah Sakit Pku Muhammadiyah Gamping Sleman Yogyakarta.....	153
<b>Nuli Nuryanti Zulala, Mei Neni Sitaresmi, Sulistyaningsih</b> <u>Kejadian Hipotermi Pada Bayi Baru Lahir.....</u>	<u>161</u>
<b>Catur Esty Pamungkas, Djauhar Ismail, Fitria Siswi Utami</b> <u>Usia Ibu Saat Hamil Dengan Kejadian Stunting Pada Balita Usia 12-59 Bulan Di Wilayah Kerja Puskesmas Gangga Kabupaten Lombok Utara.....</u>	<u>173</u>
<b>Aulia Amini, Djauhar Ismail, Dewi Rokhanawati</b> Berat Badan Lahir Rendah Dengan Kejadian Stunting Pada Balita Usia 12-59 Bulan Di Kabupaten Lombok Utara.....	183
<b>Nur Hidayatul A, Moh Hakimi, Anjarwati</b> Hubungan Pemanfaatan Buku Kesehatan Ibu Dan Anak (KIA) Dengan Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Trimester III.....	193
<b>Nurul Mahmudah, Djaswadi Dasuki, Herlin Fitriani K</b> Persepsi Perempuan Pekerja Seks Terhadap Manfaat Voluntary Counseling And Testing HIV Di Yogyakarta Tahun 2016.....	201
<b>Tutik Iswanti, R. Detty Siti Nurdiati, Herlin Fitriana K</b>	

Pengetahuan Bidan Praktik Mandiri Terhadap Pelaksanaan Universal Precaution  
Pada Pertolongan Persalinan Di Wilayah Kota Tangerang Selatan.....209

**Rusfita Retna, Hanny Rono, Umu Hani E.N**  
Persepsi Ibu Bersalin Terhadap Murottal Al-Qur'an Dalam Menurunkan Nyeri  
Persalinan.....217

**Tiara Pratiwi, Sri Handayani , Yuli Isnaeni**  
Pencapaian Standar Nasional Pelayanan Kesehatan Peduli Remaja (SN-PKPR)  
Di Puskesmas Kota Palembang.....231



<b>Ellyda Rizki Wijhati, Purnomo Suryantoro, Dewi Rokhanawati</b> Analisis Pemanfaatan Buku KIA Oleh Ibu Baduta Di Puskesmas Kota Yogyakarta ...	243
<b>Agustin Endriyani, Djaswadi Dasuki, Retno Mawarti</b> Hambatan Pelaksanaan Program Skrining Kanker Serviks Di Desa Margoagung Seyegan.....	253
<b>Fibrinika Tuta Setiani, Sri Handayani, Warsiti</b> Studi Fenomenologi : Dampak Kekerasan Seksual Pada Anak Perempuan Di Kabupaten Wonosobo.....	269
<b>Nurfaizah Alza, Detty Siti Nurdiati, Ismarwati</b> Pengaruh Frekuensi Yoga Terhadap Kecemasan Ibu Hamil Trimester III Di Puskesmas wilayah Kota Yogyakarta.....	277
<b>Andi Kasrida Dahlan, Wiwik Kusumawati, Retno Mawarti</b> Pengalaman Ibu Dalam Pelaksanaan <i>Kangaroo Mother Care</i> Pada Bayi Berat Lahir Rendah Di RSUD Sawerigading Kota Palopo Sulawesi Selatan.....	285
<b>Khulul Azmi, Ova Emilia, Herlin Fitriani</b> Hubungan Tingkat Pendidikan Ibu Terhadap Depresi Postpartum Di Pontianak Kalimantan Barat.....	299
<b>Elika Puspitasari, Mohammad Hakimi, Evi Nur Hidayati</b> Hubungan Kualitas Pelayanan Dengan Kunjungan <i>Antenatal Care</i> Di Puskesmas Pundong Bantul.....	307
<b>Domas Nurchandra Pramudianti, Abkar Raden, Endang Koni Suryaningsih</b> Hubungan Antara Dukungan Sosial Dengan <i>Parenting Self-Efficacy</i> Pada Periode Awal Masa Nifas Pada Ibu Pasca <i>Sectio Caesarea</i> Di Rumah Sakit Wilayah Klaten.....	313
<b>Yosi Arum Ariningtyas, Purnomo Suryantoro, Mufdlilah</b> Gambaran Kepuasan Pasien Terhadap Pelayanan Kebidanan Di Era BPJS Kesehatan.....	323

<b>Eti Sulastrri, Mohammad Hakimi, Ismarwati</b> Pengaruh Pemberian Konseling Terhadap Tingkat Kecemasan Menjelang Persalinan Di Klinik Bersalin Restu Bunda Gombang.....	333
<b>Wulandari, Mei Neni Sitaresmi, Sulistyaningsih</b> Kualitas Stimulasi Orang Tua Pada Perkembangan Anak Gemuk Usia 2-5 Tahun.....	345
<b>Vitria Komala Sari, Wiwik Kusumawati, Herlin Fitriana</b> Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kecemasan Pada Primigravida Trimester III Di Puskesmas Kota Bukittinggi 2016.....	357
<b>Nurlina</b> Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Hidup Wanita Menopause Di Pedukuhan Cambahan Wilayah Kerja.....	363
<b>Pratika Wahyuhidaya, Djaswadi Dasuki, Dhesi Ari Astuti</b> Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah Di RSUD Wates.....	371
<b>Sherkia Ichtiasi Prakasiwi, Moh. Anwar, Yuli Isnaeni</b> Tingkat Nyeri Dismenore Pada Santri Putri Di Pondok Pesantren Wilayah Sleman Yogyakarta.....	377
<b>Luh Ayu Purnami,</b> Pengaruh Penyuluhan Kesehatan Tentang Deteksi Dini Kegawatdaruratan Maternal Terhadap Motivasi Ibu Hamil Dalam Melakukan <i>Antenatal Care</i> (ANC) Di Puskesmas Kubutambahan.....	383
<b>Ni Putu Sumiarsih, Putu Irma Pratiwi, Dina Sulviana Damayanti</b> Efektifitas Penyuluhan Terhadap Peningkatan Pengetahuan Remaja Putri Tentang Kehamilan Pada Usia Dini Di SMP Budhi Luhur Sudaji Kecamatan Sawan Kabupaten Buleleng.....	389
<b>Farida Kartini</b> Pemberian Uterotonika Dan Lama Masa Nifas.....	401
<b>Fela Fastabiq Sofia Haq, Ova Emilia, Mufdlilah</b> Pengaruh Program Osoc (One Student One Client) Terhadap Pengetahuan Mahasiswa Bidan Dalam Memberikan Asuhan Kebidanan.....	411

# PEMANFAATAN BUKU KESEHATAN IBU DAN ANAK (KIA) MENINGKATKAN PENGETAHUAN IBU HAMIL TRIMESTER III

Nur Hidayatul Ainiyah, M. Hakimi, Anjarwati

## ABSTRAK

Pengetahuan ibu hamil tentang penggunaan buku KIA masih kurang dan menjadi kendala dalam pembentukan perilaku kesehatan ibu hamil. Masih banyak ibu hamil dan keluarga yang memanfaatkan buku KIA, belum mengerti informasi kesehatan dan tidak menerapkan informasi kesehatan yang terdapat di dalam buku KIA. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan pemanfaatan buku KIA dengan tingkat pengetahuan ibu hamil trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya. Rancangan penelitian *cross sectional*. Sampel penelitian ibu hamil trimester III dengan total populasi sejumlah 87 responden. Analisis dengan uji *non parametrik Spearman Rho* perhitungan koefisien korelasi ( $r$ ) dengan *confidence interval* 95%. Hasil penelitian menunjukkan hubungan pemanfaatan buku KIA yang baik akan tingkat pengetahuan didapatkan koefisien korelasi ( $r$ ) 0,486 dan CI 95% 0,871-1,980 dengan nilai  $p$ -value  $<0,01$  artinya semakin tinggi pemanfaatan buku KIA, semakin tinggi tingkat pengetahuan ibu hamil trimester III.

**Kata Kunci** : buku KIA, pengetahuan, ibu hamil

## PENDAHULUAN

Pengetahuan ibu tentang penggunaan buku Kesehatan Ibu dan anak (KIA) masih rendah yakni masih dianggap hanya sebagai buku pencatatan kesehatan bagi petugas kesehatan menjadi kendala dalam pembentukan perilaku kesehatan ibu hamil tentang pola nutrisi, tanda bahaya kehamilan, masalah lain dalam kehamilan, persiapan persalinan (Oktarina dkk, 2013).

Peningkatan implementasi buku Kesehatan Ibu dan Anak (KIA) didukung oleh pemerintah pusat sebagai salah satu program untuk meningkatkan kesehatan Ibu dan Anak, menuntun petugas kesehatan memberikan pelayanan kesehatan ibu dan anak sesuai standart, melakukan dokumentasi secara baik dan benar, serta merupakan satu satunya bukti yang dipegang ibu sebagai dokumentasi status kesehatanya selama hamil, bersalin, nifas, imunisasi dan tumbuh kembang balita, sehingga mempermudah ibu dan keluarga serta petugas kesehatan mengetahui riwayat kesehatan ibu dan anak (Kementerian Kesehatan RI, 2015).

Buku KIA berisi berbagai informasi kesehatan ibu dan anak sebagai upaya pemerintah untuk meningkatkan pengetahuan dan perilaku sehat ibu dan anak jika dimanfaatkan dengan semestinya baik oleh tenaga kesehatan maupun oleh ibu dan keluarga (Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2013).

Derajat kesehatan merupakan indikator kesejahteraan suatu bangsa, tingginya angka kematian ibu di Indonesia menunjukkan masih rendahnya status kesehatan ibu. Hasil RISKESDAS 2013 pemilik buku KIA 31,7%, ibu hamil yang melakukan pemeriksaan kehamilan 3-5 kali selama kehamilan sebesar 82 %, ibu hamil yang minum tablet besi selama kehamilan 58 %, ibu hamil yang pernah imunisasi TT 58%, ibu hamil yang melakukan tes laboratorium haemoglobin 60%, ibu hamil yang melakukan pemeriksaan laboratorium urin 63%. Hal ini merupakan bentuk perilaku kesehatan ibu hamil yang penting dilakukan untuk deteksi dini adanya risiko dan mencegah komplikasi kehamilan (Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2015b).

Berdasarkan Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia 284/MENKES/SKIII/2004 tentang buku KIA, menyatakan buku KIA merupakan alat untuk mendeteksi secara dini adanya gangguan atau masalah ibu dan anak (Depkes, 2004). Penerapan buku Kesehatan ibu dan Anak (KIA) secara benar dapat meningkatkan peran tenaga kesehatan dalam meningkatkan pengetahuan ibu hamil, memberdayakan keluarga dan masyarakat untuk memantau kesehatan ibu hamil dan mengetahui cara deteksi dini kehamilan dengan risiko dan mendapatkan pelayanan sesuai standart (Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2013).

Penggunaan buku KIA dapat optimal jika tenaga kesehatan dan kader memastikan bahwa ibu dan keluarga paham tentang isi buku KIA, peningkatan pengetahuan buku KIA bisa dilakukan dengan berbagai cara salah satunya dengan pemberian konseling yang sesuai kebutuhan ibu hamil dan secara mendalam pada saat kunjungan kehamilan, baik di pelayanan kesehatan maupun di masyarakat serta dilakukan evaluasi dan monitoring saat ibu hamil melakukan kunjungan ulang (Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2015b).

Hasil penelitian Hirotsugu Aiga (2016) "*Knowledge, Attitude And Practice: Assesing Maternal And Child Health Care Handbook Intervention In Vietnam*" menyatakan bahwa Buku KIA berkontribusi meningkatkan pengetahuan ibu hamil dan meningkatkan perilaku ibu hamil dengan kunjungan kehamilan lebih dari 3 serta

meningkatkan pemberian ASI eksklusif. “*Maternal - Child Health (MCH) Handbook Contributed To The Increase In Pregnant Women’s Practice Of Three Or More Antenatal Care Visits And In And Both Knowledge About And Practice Of Exclusive Breastfeeding*” (Aiga, 2016).

## METODE PENELITIAN

Penelitian ini menggunakan desain penelitian *Cross Sectional*. Variabel *dependen* dalam penelitian ini pemanfaatan buku KIA oleh ibu hamil trimester III dan variabel *independen* tingkat pengetahuan ibu hamil trimester III.

Populasi penelitian ini adalah ibu hamil trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya. Sampel penelitian ini adalah seluruh ibu hamil trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya yang memenuhi kriteria inklusi. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah total populasi dengan koefisien korelasi 0,4 ditemukan jumlah sampel 64 (Hulley, 2007) sehingga jumlah seluruh populasi dijadikan sampel yakni 87 responden.

Pengumpulan data penelitian ini dilakukan dengan cara memberikan kuisisioner kepada ibu hamil yang telah bersedia menjadi responden, dan kuisisioner dijawab di tempat penelitian dalam satu waktu sesuai petunjuk yang diberikan dengan pendampingan peneliti, sehingga setelah kuisisioner dikembalikan kepada peneliti bisa melakukan evaluasi secara langsung kelengkapan kuisisioner, kemudian dilakukan coding dan tabulasi.

Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis univariat, analisis bivariat menggunakan uji statistik *non parametrik Spearman Rho*.

## HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Tabel 1. Distribusi Karakteristik dan Presentasi Subyek Penelitian

Karakteristik responden	Kategori	Frekuensi	(%)
Usia Ibu	Reproduksi	78	89,7
	Tidak reproduksi	9	10,3
Paritas	Primigravida	34	39,1
	Multigravida	53	60,9
Pendidikan	Tinggi	7	8
	Rendah	80	92
Pendapatan	>UMR	50	57,5
	<UMR	37	42,5

Berdasarkan tabel 1 didapatkan responden sebagian besar usia reproduksi, paritas multigravida, pendidikan rendah, pendapatan  $\geq$  UMR.

Tabel 2. Distribusi Frekuensi Variabel Penelitian

Variabel	Mean	SD	Median	Minimum Maximum
Pemanfaatan buku KIA	7,83	1,693	9,00	1 9
Pengetahuan	41,1	4,978	43	23 45

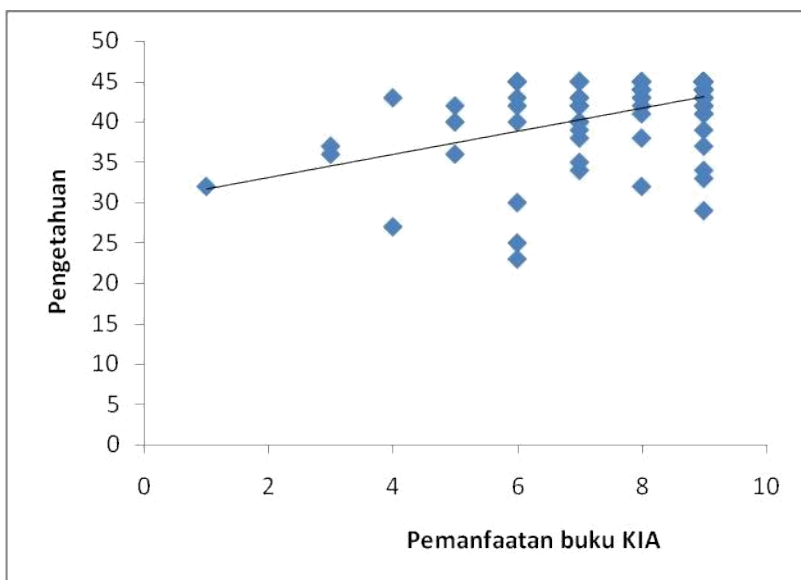
Tabel 2. diketahui sebagian besar pemanfaatan buku KIA oleh responden 7,83 dan nilai tengah 9 dengan standart deviasi 1,693. Pengetahuan ibu hamil rata-rata 41,1 dengan nilai yang tengah muncul 43 dan standart deviasi 4,978.

Tabel 3. Analisis Bivariat Variabel Pemanfaatan dengan Pengetahuan

Variabel	Pengetahuan	N
Pemanfaatan		
r	0,486	87
p-value	0,00	87

r =Koefisien Korelasi

Berdasarkan tabel 3 hubungan pemanfaatan buku kesehatan ibu dan Anak (KIA) dengan tingkat pengetahuan ibu hamil trimester III di dapatkan koefisien korelasi (r) 0,486 yakni terdapat hubungan yang sedang dengan nilai  $p\text{-value} < 0,01$  dimana nilai  $p\text{-value} < 0,05$  artinya bahwa secara statistik bermakna.



Gambar 1. Analisis Bivariat pemanfaatan buku KIA dengan pengetahuan ibu hamil trimester III

Berdasarkan gambar 1. yang digambarkan dalam diagram pencar (*scatterplot*) hubungan antara pemanfaatan buku KIA dengan pengetahuan ibu hamil di Puskesmas Jagir Surabaya didapatkan hasil koefisien korelasi ( $r$ ) positif (+), yakni semakin tinggi pemanfaatan buku KIA semakin tinggi tingkat pengetahuan ibu hamil trimester III di Puskesmas Jagir Surabaya

Hasil uji statistik *Non Parametrik Spearman Rho* pemanfaatan buku KIA memiliki hubungan sedang dengan pengetahuan ibu hamil yakni didapatkan koefisien korelasi ( $r$ ) 0,486 dan nilai  $p$ -value 0,00 atau  $<,05$  yang berarti pemanfaatan buku KIA dengan pengetahuan ibu hamil memiliki hubungan yang bermakna serta memiliki Hubungan hubungan yang positif yakni semakin tinggi pemanfaatan buku KIA semakin tinggi pengetahuan ibu hamil.

Isanurug (2009) menyatakan pemanfaatan buku KIA bisa meningkatkan pengetahuan dan diaplikasikan dalam menjaga kesehatan ibu hamil sehingga meningkatkan derajat kesehatan ibu hamil dan janinnya. Pemanfaatan ini dilakukan oleh petugas kesehatan dan ibu hamil serta keluarganya dengan cara membaca informasi kesehatan di dalam buku KIA (Isanurug, 2009).

JICA (2011) menyatakan bahwa dengan adanya buku KIA ditemukan cara bagaimana ibu hamil bisa mendapatkan informasi kesehatan dengan mudah dan merupakan satu-satunya catatan kesehatan yang bisa dibawa pulang dan bisa

dimanfaatkan dengan cara membaca dan memahami informasi yang terdapat didalamnya, dapat dimanfaatkan bagi seluruh ibu hamil dari latar belakang yang berbeda dengan atau tanpa didampingi petugas kesehatan dan ibu hamil juga bisa membaca hasil pemeriksaan kondisi kehamilannya. Pemanfaatan buku KIA dapat diamati dari kepemilikan buku KIA, membawa saat ke fasilitas kesehatan membaca informasi kesehatan didalamnya menjadi determinan penting bagi pengetahuan ibu (Sistiarani, 2014).

Informasi kesehatan kehamilan yang harus dibaca oleh ibu hamil di dalam buku KIA tentang pola menu gizi seimbang, pola istirahat, perawatan kebersihan sehari-hari, aktifitas fisik ibu hamil, persiapan bersalin, tanda bahaya ibu hamil, masalah lain pada ibu hamil dan tanda-tanda awal persalinan sehingga dengan mengetahui informasi kesehatan bisa meningkatkan pengetahuan dan pemahaman ibu tentang menu gizi seimbang yang harus dikonsumsi sehari-hari untuk memenuhi kebutuhan ibu dan janinya baik selama kehamilan, mencegah anemia, dan persiapan laktasi, memahami cara menjaga kebersihan untuk mencegah infeksi, mengenali dan memahami tanda bahaya kehamilan agar ibu bisa sedini mungkin melakukan deteksi dini adanya bahaya kehamilan dan mencegah kehamilan risiko, masalah lain pada kehamilan yang masih banyak dianggap hal Informasi kesehatan kehamilan yang harus dibaca oleh ibu hamil di dalam buku KIA tentang pola menu gizi seimbang, pola istirahat, perawatan kebersihan sehari-hari, aktivitas fisik ibu hamil, persiapan bersalin, tanda bahaya ibu hamil, masalah lain pada ibu hamil dan tanda-tanda awal persalinan sehingga dengan mengetahui informasi kesehatan bisa meningkatkan pengetahuan dan pemahaman ibu tentang menu gizi seimbang yang harus dikonsumsi sehari-hari untuk memenuhi kebutuhan ibu dan janinya baik selama kehamilan, mencegah anemia, dan persiapan laktasi, memahami cara menjaga kebersihan untuk mencegah infeksi, mengenali dan memahami tanda bahaya kehamilan agar ibu bisa sedini mungkin melakukan deteksi dini adanya bahaya kehamilan dan mencegah kehamilan risiko.

## **KESIMPULAN**

Terdapat hubungan positif pemanfaatan buku KIA dengan tingkat pengetahuan ibu hamil, semakin tinggi pemanfaatan buku KIA semakin tinggi tingkat pengetahuan ibu hamil



## SARAN

Bagi Bidan agar mengembangkan strategi dalam pemanfaatan buku KIA yakni dengan menyarankan ibu hamil untuk membaca topik informasi kesehatan di dalam buku KIA yang akan dibahas pada kunjungan pemeriksaan kehamilan berikutnya. Bidan agar sering menyampaikan masalah lain dalam kehamilan dan tanda bahaya ibu hamil agar ibu hamil bisa deteksi dini adanya risiko. Bagi Dinas Kesehatan agar melakukan evaluasi pelaksanaan kelas ibu hamil sebagai media pemanfaatan buku KIA.

Bagi Peneliti Selanjutnya agar menggunakan metode penelitian yang dapat menggali informasi lebih dalam tentang pemanfaatan buku KIA oleh petugas dan oleh ibu hamil dan dilakukan dengan metode wawancara mendalam untuk mengetahui faktor lain yang mempengaruhi pengetahuan ibu hamil.

## DAFTAR PUSTAKA

- Aiga, H., Vin Duc Nguyen, Cuong Dinh Nguyen, Tho Thi Thi Nguyen, Lien Thi Phuong Nguyen. (2016) . *Knowledge, Attitude And Practice: Assesing Maternal And Child Health Care Handbook Intervention In Vietnam*. *Biomed Central Public Health*. 16:129 [Http://Ncbi.Mlm.Nih.Gov/Pubmed](http://Ncbi.Mlm.Nih.Gov/Pubmed)
- Hulley, S. (2007). *Designing Clinical Research, Third Edition*, Wolter Kluwer Health : Piladelphia USA
- Isaranurug, S. (2009). Maternal and Child Health (MCH) Handbook in The Word Maternal and Child Health Handbook in Thiland, *Journal International Health Vol,24 No 2, ASEAN Institute for Health Development Mahidol University, Thailand*
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2013). *Buku Saku Pelayanan Kesehatan Ibu di Fasilitas Kesehatan Dasar dan Rujukan*. World Health Organization
- Kementerian Kesehatan RI. (2015). *Petunjuk Teknis Penggunaan Buku Kesehatan Ibu dan Anak*. JICA: Jakarta
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2015). *Buku Kesehatan Ibu dan Anak*. JICA: Jakarta
- Kusindijah. (2012). Hubungan antara kepemilikan buku KIA dengan pengetahuan, sikap dan praktik perawatan kehamilan di wilayah kerja puskesmas rangkah surabaya. *Embrio Jurnal Kebidanan*: 1( 1 ) 42- 6
- Nakamura K. (2007). Inccred Utilization of Maternal Health Servise by Mother Using The Maternal Child Health Handbook In Indonesia. *Journal of International*

*Health vol.22 No3.* Faculty of Public Health University of Indonesia,  
Graduate School of Human Science Osaka University

Oktarina, C., Elvira, G., Dyah, U. (2013). Hubungan pengetahuan, sikap, Kepatuhan ibu hamil dan Ibu bayi dalam penggunaan buku KIA diPpuskesmas Geger Bangkalan Jawa Timur.

Sistiarani, C. (2014). Fungsi Pemanfaatan Buku Kesehatan Ibu Dan Anak Pada Ibu .  
*Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, Vol 8 No 8, (diakses Mei 2014)

