

**BUNGA RAMPAI  
ANALISIS LANJUT SDKI 2017  
PROVINSI JAWA TIMUR**

---

lingkarantarnusa

**Sanksi Pelanggaran Pasal 113**  
**Undang-undang No. 28 Tahun 2014 Tentang Hak Cipta**

1. Setiap Orang yang dengan tanpa hak melakukan pelanggaran hak ekonomi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf i untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 1 (satu) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp100.000.000 (seratus juta rupiah).
2. Setiap Orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin Pencipta atau pemegang Hak Cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi Pencipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf c, huruf d, huruf f, dan/ atau huruf h untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 3 (tiga) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).
3. Setiap Orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin Pencipta atau pemegang Hak Cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi Pencipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf a, huruf b, huruf e, dan/ atau huruf g untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 4 (empat) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp1.000.000.000,00 (satu miliar rupiah).
4. Setiap Orang yang memenuhi unsur sebagaimana dimaksud pada ayat (3) yang dilakukan dalam bentuk pembajakan, dipidana dengan pidana penjara paling lama 10 (sepuluh) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp4.000.000.000,00 (empat miliar rupiah).

# **BUNGA RAMPAI ANALISIS LANJUT SDKI 2017 PROVINSI JAWA TIMUR**

---

---

**Editor:**

Prof. drh. M. Rizal Martua Damanik MRepSc, PhD

Dr. dra. Iswari Hariastuti, M.Kes.

Dr. Sujarwoto, SIP, M.Si, MPA

lingkarantarnusa

**BUNGA RAMPAI ANALISIS LANJUT SDKI 2017  
PROVINSI JAWA TIMUR**

**Editor:**

Prof. drh. M. Rizal Martua Damanik MRepSc, PhD

Dr. dra. Iswari Hariastuti, M.Kes.

Dr. Sujarwoto, SIP, M.Si, MPA

00173

Copyright © 2019 Penerbit Lingkarantarnusa

ISBN: 978-602-6688-76-7

Penyunting : Willy Satya Putranta

Perancang sampul : M. Abdul Hakim

Penata letak : Neno Pratikasari

Penerbit Lingkarantarnusa (Anggota IKAPI)

Jl. Nangka I/154 D, Karangnongko RT 09/RW 14 Sanggrahan,  
Maguwoharjo,

Depok, Sleman, Yogyakarta

E-mail : pen\_antarnusa@yahoo.co.id

lingkarantarnusa@gmail.com

Website : <http://www.lingkarantarnusa.com>

Cetakan Pertama, Juli 2019

Hak cipta dilindungi oleh Undang-Undang. Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apa pun secara elektronik maupun mekanik, termasuk memfotokopi, merekam, atau dengan teknik perekaman lainnya tanpa izin tertulis dari Penerbit.

Dicetak oleh:

Percetakan Lingkar Graphic

(Mencetak satu buku pun kami layani)

E-mail: [linkprint11@gmail.com](mailto:linkprint11@gmail.com)

Facebook: Lingkar Graphic

Telepon: 0818 26 3939



## KATA PENGANTAR

---

---

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan kurnia-Nya sehingga Bunga Rampai Analisis Lanjut SDKI Provinsi Jawa Timur ini dapat diselesaikan dengan baik. Bunga rampai analisis lanjut SDKI 2017 Provinsi Jawa Timur ini merupakan kumpulan karya penelitian Tim BKKBN bekerjasama dengan para peneliti mitra kerja perguruan tinggi di Provinsi Jawa Timur: Universitas Airlangga Surabaya, Universitas Negeri Surabaya, Universitas Jember, Institut Teknologi Surabaya dan Universitas Brawijaya.

Bunga rampai ini berisi analisis lanjut SDKI Provinsi Jawa Timur 2017 yang ditujukan untuk memperdalam hasil analisis profil SDKI 2017 yang diselaraskan dengan lima sasaran strategis program Perwakilan BKKBN Provinsi Jawa Timur 2015-2019 yaitu penurunan angka kelahiran total (TFR), peningkatan pemakaian kontrasepsi modern (CPR), penurunan kebutuhan ber-KB yang tidak terpenuhi (unmet need), peningkatan jumlah peserta KB aktif metode kontrasepsi jangka Panjang (MKJP) dan penurunan tingkat putus pakai kontrasepsi.

Kami sangat berharap hasil analisis lanjut ini mampu menyediakan bukti empiris bagi pengambil kebijakan khususnya para pemangku kepentingan terkait di Provinsi Jawa Timur dalam rangka memonitor capaian pembangunan kependudukan. Semoga temuan-temuan penting dalam analisis ini memberikan informasi

berbasis bukti yang dapat digunakan sebagai dasar pengambilan kebijakan yang lebih tepat sasaran terkait kelima sasaran strategis tersebut kedepannya.

Semoga apa yang dilakukan oleh Tim Peneliti BKKBN Provinsi Jawa Timur dan mitra perguruan tinggi ini dapat berlanjut kedepannya dan menginspirasi pemerintah dalam mengedepankan kebijakan-kebijakan yang berbasis bukti (*evidence-based policy*).

Jakarta, 31 Juli 2019

Deputi Lalitbang BKKBN

Prof drh. M. Rizal Martua Damanik, MRepSc, PhD



## **SAMBUTAN PENANGGUNG JAWAB**

---

---

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan kurnia-Nya sehingga Bunga Rampai Analisis. Kami mengucapkan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas terbitnya buku Bunga Rampai ini. Buku ini diterbitkan sebagai sarana untuk memberikan informasi hasil survei yang dilakukan para peneliti Latbang Perwakilan BKKBN Provinsi Jawa Timur yang dilakukan bersama para mitra perguruan tinggi dari Universitas Airlangga, Universitas Negeri Malang, Universitas Negeri Jember, Institut Teknologi Surabaya dan Universitas Brawijaya. Hasil kajian yang dibahas dalam buku Bunga Rampai ini merupakan hasil Analisis Lanjut Survei Demografi Kesehatan Indonesia 2017 yang dijabarkan dalam beberapa tema. Tema yang diambil dalam makalah Buku Bunga Rampai merupakan isu yang relevan dengan program Keluarga Berencana dan Kesehatan Reproduksi. Kami mengucapkan terima kasih kepada para penyumbang artikel dan semua pihak yang memberi bantuan moril dan materiil. Buku Bunga Rampai ini merupakan salah satu publikasi hasil karya ilmiah yang pertama dilakukan Bidang Penelitian dan Pengembangan BKKBN Provinsi Jawa Timur. Buku ini diterbitkan karena adanya dorongan, motivasi, dan kebijakan untuk menyebarluaskan hasil karya tulis ilmiah sesuai dengan tupoksinya agar dimanfaatkan para pihak baik rekomendasi program operasional, referensi para mitra perguruan tinggi maupun stakeholder lainnya. Dengan hadirnya

buku Bunga Rampai setidaknya menambah koleksi perpustakaan dan selebihnya diharapkan memberi nilai tambah ilmu pengetahuan bagi pembaca dan masyarakat pada umumnya. Harapan kami buku ini bisa bermanfaat.

Surabaya, 31 Juli 2019

Kepala Perwakilan BKKBN Provinsi Jawa Timur

H. Yenzal Makmur, S.P. M.M

lingkarantarnusa



# DAFTAR ISI

---

---

Kata Pengantar	v
Sambutan Penanggung Jawab	vii
<b>Bab 1. Pembangunan Keluarga Berencana di Provinsi Jawa Timur 2017</b>	<b>1</b>
1.1. Rencana Strategis Perwakilan BKKBN Jawa Timur 2015-2019	3
1.2. Tujuan Analisis Lanjut SDKI Provinsi Jawa Timur 2017	5
1.3. Survei Demografi dan Kesehatan Provinsi Jawa Timur 2017	5
1.4. Temuan Utama Analisis SDKI Provinsi Jawa Timur 2017	7
1.5. Temuan Utama Analisis Lanjut SDKI Provinsi Jawa Timur 2017	12
1.6. Kesimpulan dan Implikasi Kebijakan	16
Daftar Pustaka	17
<b>Bab 2. Tren dan Determinan Fertilitas Remaja Wanita Umur 15-19 Tahun di Provinsi Jawa Timur</b>	<b>19</b>
2.1. Gambaran Umum Fertilitas Remaja di Provinsi Jawa Timur	21
2.1.1. Tren Fertilitas Remaja	21
2.1.2. Fertilitas Remaja Berdasarkan Umur Kawin Pertama dan Status Menikah	23
2.1.3. Fertilitas Berdasarkan Status Penggunaan KB dan Kontak dengan Petugas Faskes	23

2.1.4. Fertilitas Berdasarkan Nilai Anak dan Jenis Kelamin yang Diinginkan	24
2.1.5. Fertilitas Berdasarkan Indeks Kekayaan Kuintil	25
2.1.6. Fertilitas Berdasarkan Akses Media Radio, Televisi, dan Internet	26
2.1.7. Fertilitas Berdasarkan Wilayah dan Migrasi	27
2.2. Faktor Penentu Fertilitas Remaja Wanita	27
2.3. Kesimpulan	30
Daftar Pustaka	31
<b>Bab 3. Analisis <i>Supply</i> dan <i>Demand</i> Pengguna Kontrasepsi di Provinsi Jawa Timur</b>	33
3.1. Pemilihan Kontrasepsi Berdasarkan Karakteristik Individu	35
3.2. Faktor <i>Demand</i> dalam Pemilihan Kontrasepsi	38
3.3. Faktor <i>Supply</i> dalam Pemilihan Kontrasepsi	42
3.4. Faktor Penentu Pemilihan Metode Kontrasepsi	42
3.5. Kesimpulan dan Implikasi Kebijakan	44
Daftar Pustaka	44
<b>Bab 4. Fenomena Peningkatan Pengguna Alat Kontrasepsi Metode Tradisional di Jawa Timur</b>	47
4.1. Ranking Nasional	49
4.2. Kelompok Usia dalam Pemilihan Metode Alat Kontrasepsi	51

4.3. Status Demografi dalam Pemilihan Metode KB	53
4.4. Pendidikan, Pengetahuan Masa Subur, serta Pengetahuan KB dalam Pemilihan Metode KB	55
4.5. Alasan Berhenti KB dalam Pemilihan Metode KB	57
4.6. Keinginan Ber-KB serta Jumlah Anak dalam Pemilihan Metode KB	59
4.7. Pengambilan Keputusan dalam Ber-KB serta Diskusi Tentang KB dalam Pemilihan Metode KB	62
4.8. Keterpaparan Informasi Tentang Alat Kontrasepsi	64
4.9. Faktor Penentu Penggunaan KB Tradisional	65
4.10. Kesimpulan dan Implikasi Kebijakan	66
Daftar Pustaka	68
<b>Bab 5. Pola Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada Wanita Usia Subur di Jawa Timur</b>	69
5.1. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS	72
5.2. <i>Predisposing Factors</i> Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS	71
5.3. Faktor <i>Enabling</i> Rencana Penggunaan Kontrasepsi	77
5.4. Faktor <i>Reinforcing</i> Rencana Penggunaan Kontrasepsi	80
5.5. Kesimpulan dan Implikasi Kebijakan	82
Daftar Pustaka	84
<b>Bab 6. Unmet Need Keluarga Berencana Provinsi Jawa Timur</b>	87

6.1. Ranking Nasional	89
6.2. Pengambilan Keputusan Wanita dalam Perawatan Kesehatan dan Pemilihan Alat Kontrasepsi	93
6.3. Pendidikan, Pekerjaan Suami, dan Nilai Tentang Anak Menurut Suami	95
6.4. <i>Unmet Need</i> Berdasarkan Layanan KB	97
6.5. Keterpajanan Informasi Tentang Alat Kontrasepsi	98
6.6. Faktor Penentu <i>Unmet Need</i> KB	100
6.7. Kesimpulan dan Implikasi Kebijakan	100
Daftar Pustaka	101
<b>Bab 7. Keterpajanan Informasi Tentang Metode Keluarga Berencana dengan Penggunaan Kontrasepsi di Jawa Timur</b>	103
7.1. Karakteristik pengguna KB di Jawa Timur	105
7.2. Sumber Informasi Pengguna KB di Jawa Timur	107
7.3. Keterpajanan Informasi Tentang KB di Jawa Timur	108
7.4. Kesimpulan dan Implikasi Kebijakan	108
Daftar Pustaka	109
Lampiran	110
Profil Penulis	139

# DAFTAR TABEL

---

---

Tabel 1.1. Indikator Kinerja Program Kependudukan, KB, dan Pembangunan Keluarga Perwakilan BKKBN Provinsi Jawa Timur, Tahun 2015-2019

4

lingkarantarnusa

# DAFTAR GRAFIK

---

Grafik 2.1 ASFR Jawa Timur Tahun 2007-2017	22
Grafik 2.2 Fertilitas Remaja Berdasarkan Umur Kawin Pertama dan Status Menikah	23
Grafik 2.3 Fertilitas Remaja Berdasarkan Status Penggunaan KB dan Kontak dengan Faskes	24
Grafik 2.4 Fertilitas Remaja Berdasarkan Nilai Anak dan Jenis Kelamin yang Diinginkan	24
Grafik 2.5 Fertilitas Remaja Berdasarkan Indeks Kekayaan Kuintil Persentase Fertilitas Remaja Wanita Berdasarkan Indeks Kekayaan Kuintil	25
Grafik 2.6 Fertilitas Remaja Berdasarkan Akses Media Radio, Televisi, dan Internet	26
Grafik 2.7 Fertilitas Remaja Berdasarkan Wilayah dan Status Migrasi	27
Grafik 3.1 MKJP dan Non MKJP Berdasarkan Umur	35
Grafik 3.2 MKJP dan Non MKJP Berdasarkan Jumlah Anak	36
Grafik 3.3 MKJP dan Non MKJP Berdasarkan Tingkat Pendidikan	37
Grafik 3.4 MKJP dan Non MKJP Berdasarkan Kuintil Kekayaan	38
Grafik 3.5 MKJP dan Non MKJP Berdasarkan Tempat Tinggal	39
Grafik 3.6. MKJP dan Non MKJP Berdasarkan Biaya KB	40
Grafik 3.7 MKJP dan Non MKJP Berdasarkan Pengambilan Keputusan	41
Grafik 3.8 MKJP dan Non MKJP Berdasarkan MII	42
Grafik 4.1 Tren Pemakaian Alat KB di Jawa Timur pada Wanita Kawin Usia 15-49 Tahun	49

Grafik 4.2. KB Tradisional 15 Provinsi Tertinggi	50
Grafik 4.3. Kelompok Usia	51
Grafik 4.4. Pekerjaan Responden	53
Grafik 4.5. Pendapatan Responden	54
Grafik 4.6. Tempat Tinggal Responden	54
Grafik 4.7. Pendidikan Responden	56
Grafik 4.8. Pengetahuan Masa Subur dan KB	57
Grafik 4.9 Alasan Berhenti Menggunakan Alat Kontrasepsi KB Sebelumnya	59
Grafik 4.10. Pilihan Keinginan Ber-KB	60
Grafik 4.11. Kepemilikan Anak	60
Grafik 4.12. Keinginan Memiliki Anak	61
Grafik 4.13. Penentu Keputusan	62
Grafik 4.14. Diskusi dengan Suami	63
Grafik 4.15. Diskusi dengan Orang Tua	63
Grafik 4.17. <i>Method Information Index</i>	64
Grafik 4.18. Kontak Peserta dengan PLKB	65
Grafik 4.19. Sumber Informasi KB	65
Grafik 5.1 Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS	73

Grafik 5.2 Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasarkan Lokasi Tempat Tinggal	74
Grafik 5.3 Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasarkan Tingkat Pendidikan	75
Grafik 5.4 Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasarkan Pengetahuan	76
Grafik 5.5. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasarkan Status Pernikahan	77
Grafik 5.6. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasar Dapat Informasi dari Radio	78
Grafik 5.7 Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasar Dapat Informasi dari TV	79
Grafik 5.8. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasar Dapat Informasi dari Koran	80
Grafik 5.9a. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasar Dikunjungi PL	81
Grafik 5.9b. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasar Informasi dari Faskes	81
Grafik 5.9c. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasar Informasi dari Klinik Desa	81
Grafik 5.9d. Rencana Penggunaan Kontrasepsi pada WUS Berdasar Informasi dari Apoteker	81
Grafik 6.1 <i>Unmet Need</i> KB 10 Provinsi Terendah	89
Grafik 6.2 Kebutuhan Ber-KB Jawa Timur	91
Grafik 6.3 Tren <i>Unmet Need</i> KB Provinsi Jawa Timur	92
Grafik 6.4 Pengambilan Keputusan Wanita	93
Grafik 6.5 Pendidikan dan Jenis Pekerjaan Suami	96
Grafik 6.6 Pandangan Suami Tentang KB	96
Grafik 6.7 Pengalaman Efek Samping Menggunakan Alat Kontrasepsi dan <i>Unmet Need</i> KB	98



Grafik 6.8 Keterpajanan Informasi KB dan Akses Layanan Petugas KB	99
Grafik 7.1. Karakteristik Pengguna KB di Jawa Timur Berdasarkan Kelompok Umur, Paritas, Pendidikan, dan Tempat Tinggal	105
Grafik 7.2. Sumber Informasi Pengguna KB di Jawa Timur	107
Grafik 7.3. Informasi Spesifik yang Diterima Pengguna KB di Jawa Timur	108

lingkarantarnusa