

Miftahul Hakiki, S.S.T., M.Kes.,  
Nurul Eko Widiyastuti, S.Si.T., M.Kes.,  
Renita Rizky Danti, S.S.T., M.Keb.



# Buku Ajar

## ASUHAN KEHAMILAN SEHAT SELAMA PANDEMI **COVID-19**



## ASUHAN KEHAMILAN SEHAT SELAMA PANDEMI COVID-19

Penulis: Miftahul Hakiki, S.S.T., M.Kes., Nurul Eko  
Widiyastuti, S.Si.T.,

M.Kes., Renita Rizky Danti, S.S.T., M.Keb.

Editor: Miftahul Hakiki, S.S.T., M.Kes., Nurul Eko  
Widiyastuti, S.Si.T.,

M.Kes., Renita Rizky Danti, S.S.T., M.Keb.

Tata Letak: Guepedia

Sampul: Guepedia

Diterbitkan Oleh:  
Guepedia

The First On-Publisher in Indonesia

E-mail: guepedia@gmail.com

Fb. Guepedia

Twitter. @guepedia

Website: www.guepedia.com

ISBN : 978-623-407-022-4

Nonpediac Member of Guepedia Group

Cetakan, Januari 2022

Hak Cipta dilindungi Undang-undang  
All right reserved

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadirat Allah SWT yang telah menganugerahkan rahmat, hidayah serta inayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan buku ajar **Asuhan Kehamilan Sehat Selama Covid-19**.

Kehamilan merupakan proses yang alamiah, suatu perubahan yang dialami oleh ibu selama kehamilannya. Oleh karena itu, asuhan yang diberikan kepada ibu hamil harus asuhan yang bisa meminimalkan intervensi. Bidan harus bisa memfasilitasi asuhan kepada ibu hamil yang bisa memberikan kenyamanan terhadap ibu hamil.

Dalam buku ajar Asuhan Kehamilan Sehat Selama Covid-19 ini membahas tentang asuhan pada ibu hamil selama masa pandemi, dimana memberikan asuhan secara maksimal sehingga kehamilannya akan sehat selama masa pandemi covid-19.

Dengan adanya buku ajar Asuhan Kehamilan Sehat Selama Covid-19 ini diharapkan dapat menambahkan informasi serta bahan kepustakaan dalam melakukan asuhan kehamilan selama masa pandemi covid-19.

Penulis mengucapkan Terima Kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan buku ajar Asuhan Kehamilan Sehat Selama Pandemi Covid-19, semoga Allah SWT membalas segala kebaikan semua

*ASUHAN KEHAMILAN SEHAT SELAMA PANDEMI COVID-19*

pihak yang telah membantu. Dan penulis juga menyadari masih banyak kekurangan dalam buku ini sehingga mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun.

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	3
DAFTAR ISI.....	5
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN I</b>	
KONSEP DASAR ASUHAN KEHAMILAN.....	11
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN :.....	11
B. MATERI PEMBELAJARAN :.....	11
1. <i>Filosofi Asuhan Kehamilan</i> .....	11
2. <i>Lingkup Asuhan Kehamilan</i> .....	13
3. <i>Prinsip Pokok Asuhan Kehamilan</i> .....	15
4. <i>Sejarah Asuhan Kehamilan</i> .....	15
5. <i>Tujuan Asuhan Kehamilan</i> .....	18
6. <i>Refocusing Asuhan Kehamilan</i> .....	19
7. <i>Standar Asuhan Kehamilan</i> .....	21
8. <i>Type Pelayanan Asuhan Kehamilan</i> .....	22
9. <i>Hak-Hak Wanita Hamil</i> .....	24
10. <i>Tenaga Profesional Asuhan Kehamilan</i> .....	26
C. RANGKUMAN .....	28
D. TUGAS.....	30
E. EVALUASI.....	31
F. KUNCI JAWABAN .....	35
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN II</b>	
ANATOMI FISIOLOGI KEHAMILAN .....	37
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN :.....	37
B. MATERI PEMBELAJARAN :.....	37

1. Anatomi Panggul .....	37
2. Anatomi Payudara .....	43
3. Proses Kehamilan.....	50
4. Tumbuh Kembang Foetus .....	61
5. Perubahan Anatomi Dan Adaptasi Fisiologi <i>Ibu Hamil</i> .....	66
C. RANGKUMAN .....	82
D. TUGAS .....	83
E. EVALUASI.....	84
F. KUNCI JAWABAN.....	85
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN III</b>	
<b>PSIKOLOGI IBU HAMIL.....</b>	<b>87</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN : .....	87
B. MATERI PEMBELAJARAN : .....	87
1. Perubahan Psikologis Pada Ibu Hamil .....	87
2. Perubahan Psikologis Pada Ibu Hamil <i>Trimester I</i> .....	90
3. Perubahan Psikologis Pada Ibu Hamil <i>Trimester II</i> .....	93
4. Perubahan Psikologis Pada Ibu Hamil <i>Trimester III</i> .....	99
5. Peran Bidan dalam Persiapan Psikologis <i>Ibu Hamil Trimester I, II, III</i> yaitu : .....	102
C. RANGKUMAN .....	111
D. TUGAS .....	111
E. EVALUASI.....	112
F. KUNCI JAWABAN.....	113

<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN IV</b>	
<b>FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI</b>	
<b>KEHAMILAN.....</b>	<b>115</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN :.....	115
B. MATERI PEMBELAJARAN : .....	115
1. <i>Faktor Fisik</i> .....	115
2. <i>Faktor Psikologis</i> .....	139
3. <i>Faktor Lingkungan, Sosial Budaya,         Dan Ekonomi.</i> .....	144
C. RANGKUMAN .....	162
D. TUGAS.....	162
E. EVALUASI.....	162
F. KUNCI JAWABAN .....	165
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN V</b>	
<b>KEBUTUHAN DASAR IBU HAMIL .....</b>	<b>167</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN :.....	167
B. MATERI PEMBELAJARAN : .....	167
1. <i>Kebutuhan Oksigenasi Ibu Hamil</i> .....	167
2. <i>Kebutuhan Nutrisi Ibu Hamil</i> .....	168
3. <i>Kebutuhan Kebersihan Diri Ibu Hamil</i> .....	174
4. <i>Kebutuhan Pakaian Ibu Hamil</i> .....	178
5. <i>Kebutuhan Eliminasi Ibu Hamil</i> .....	179
6. <i>Pola Seksual Ibu Hamil</i> .....	179
7. <i>Mobilisasi Dan Body Mekanik Ibu Hamil</i> .....	182
8. <i>Exercise/ Senam Hamil</i> .....	185
9. <i>Kebutuhan Istirahat/Tidur Ibu Hamil</i> .....	208
10. <i>Imunisasi Ibu Hamil</i> .....	208
11. <i>Kebutuhan Travelling Ibu Hamil</i> .....	209
C. RANGKUMAN .....	211

**ASUHAN KEHAMILAN SEHAT SELAMA PANDEMI COVID-19**

D. TUGAS .....	213
E. EVALUASI.....	214
F. KUNCI JAWABAN.....	217
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN VI</b>	
<b>KETIDAKNYAMANAN PADA KEHAMILAN .....</b>	<b>219</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN : .....	219
B. MATERI PEMBELAJARAN : .....	219
1. <i>Ketidaknyamanan Pada Ibu Hamil</i>	
<i>Trimester I.....</i>	220
2. <i>Ketidaknyamanan Pada Ibu Hamil</i>	
<i>Trimester II &amp; III.....</i>	233
C. RANGKUMAN .....	245
D. TUGAS .....	248
E. EVALUASI.....	248
F. KUNCI JAWABAN.....	251
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN VII</b>	
<b>EVIDENCE BASED DALAM ASUHAN</b>	
<b>KEHAMILAN .....</b>	<b>253</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN : .....	253
B. MATERI PEMBELAJARAN : .....	253
1. <i>Peran Dan Tanggung Jawab Bidan Dalam</i>	
<i>Asuhan Kehamilan.....</i>	253
2. <i>Evidence Based Dalam Praktik Kehamilan.....</i>	255
3. <i>Kunjungan Antenatal Care.....</i>	272
C. RANGKUMAN .....	276
D. TUGAS .....	277
E. EVALUASI.....	277
F. KUNCI JAWABAN.....	278

<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN VIII</b>	
<b>KETERAMPILAN DASAR KEBIDANAN PADA</b>	
<b>ASUHAN KEHAMILAN .....</b>	<b>279</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN :.....	279
B. MATERI PEMBELAJARAN :.....	279
1. <i>Anamnesa</i> .....	279
2. <i>Pemeriksaan Fisik</i> .....	285
3. <i>Pemeriksaan Laboratorium Sederhana</i> .....	291
4. <i>Penanganan Dan Tindak Lanjut Kasus</i> .....	294
5. <i>Pencatatan Hasil Pemeriksaan Antenatal Terpadu</i> .....	301
6. <i>Pendidikan Kesehatan Pada Ibu Hamil</i> .....	301
C. RANGKUMAN .....	309
D. TUGAS.....	311
E. EVALUASI .....	311
F. KUNCI JAWABAN .....	314
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN IX</b>	
<b>PEDOMAN BAGI IBU HAMIL DI ERA PANDEMI</b>	
<b>COVID-19 .....</b>	<b>315</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN :.....	315
B. MATERI PEMBELAJARAN :.....	315
1. <i>Kesiapan Fasilitas Pelayanan Kesehatan</i> .....	315
2. <i>Upaya Pencegahan Umum Yang Dapat Dilakukan Oleh Ibu Hamil</i> .....	321
3. <i>Prinsip Umum Pencegahan Bagi Ibu Hamil</i> .....	325
4. <i>Rekomendasi Utama Untuk Tenaga Kesehatan Yang Menangani Pasien Covid-19 Khususnya Ibu Hamil</i> .....	330
5. <i>Rekomendasi Bagi Tenaga Kesehatan Terkait Pelayanan Antenatal di Rumah Sakit</i>	335

*ASUHAN KEHAMILAN SEHAT SELAMA PANDEMI COVID-19*

<i>6. Vaksinasi Covid-19 Bagi Ibu Hamil .....</i>	336
C. RANGKUMAN .....	350
D. TUGAS .....	352
E. EVALUASI.....	352
F. KUNCI JAWABAN.....	354
<b>KEGIATAN PEMBELAJARAN X</b>	
<b>MANAJEMEN ASUHAN KEHAMILAN .....</b>	<b>355</b>
A. TUJUAN MATERI PEMBELAJARAN : .....	355
B. MATERI PEMBELAJARAN : .....	355
<i>1. Asuhan Kehamilan Kunjungan Awal.....</i>	355
<i>2. Asuhan Kehamilan Kunjungan Ulang.....</i>	366
<i>3. Kolaborasi Dan Rujukan Dalam Asuhan             Kehamilan .....</i>	370
<i>4. Dokumentasi Asuhan Kebidanan Pada             Kehamilan .....</i>	373
C. RANGKUMAN .....	385
D. TUGAS .....	387
E. EVALUASI.....	388
F. KUNCI JAWABAN.....	390
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>391</b>
<b>GLOSARIUM .....</b>	<b>395</b>
<b>TENTANG PENULIS &amp; EDITOR.....</b>	<b>397</b>