

# ILMU KEBIDANAN

SARWONO PRAWIROHARDJO

Edisi Keempat  
*Cetakan Kelima*

*Editor Ketua*

Prof. dr. ABDUL BARI SAIFUDDIN, MPH, SpOG(K)

*Editor*

dr. TRIJATMO RACHIMHADHI, SpOG(K)  
Prof. Dr. dr. GULARDI H. WIKNJOSASTRO, SpOG(K)

*Penerbit*

PT BINA PUSTAKA SARWONO PRAWIROHARDJO  
JAKARTA, 2016

## DAFTAR ISI

Prakata Edisi Keempat .....	vii
Editor dan Kontributor Edisi Keempat .....	ix
Editor dan Kontributor Edisi Ketiga .....	xiii
Editor dan Kontributor Edisi Kedua .....	xvii
Editor dan Kontributor Edisi Pertama .....	xix
Daftar Isi .....	xxi

### Bagian Pertama: Pengantar Ilmu dan Praktik Kebidanan

1. Pelayanan kebidanan dalam masa lampau, kini, dan kelak .....	<i>Sarwono Prawirohardjo</i> <i>Hanifa Wiknjosastro</i>	3
2. Pelayanan kebidanan di Indonesia .....	<i>Poedji Rochjati</i>	21
3. Komunikasi, hak perempuan dan dukungan emosional .....	<i>R. Haviadi</i>	35
4. Kematian ibu dan perinatal .....	<i>Abdul Bari Saifuddin</i>	53
5. Obat pada perempuan hamil dan janinnya .....	<i>Loekmono Hadi</i>	67
6. Etik dalam pelayanan kebidanan .....	<i>Omo Abdul Madjid</i>	81
7. Dasar-dasar konsepsi buatan .....	<i>Kanadi Sumapraja</i> <i>Budi Wiweko</i>	88
8. Dasar-dasar imunologi dalam bidang kebidanan .....	<i>Kanadi Sumapraja</i>	97

### Bagian Kedua: Fisiologi Kehamilan, Persalinan, Nifas, dan Bayi Baru Lahir

9. Anatomi alat reproduksi .....	<i>Trijatmo Rachimbadhi</i>	115
10. Endometrium dan desidua .....	<i>M. Sulchan Sofoewan</i>	130
11. Pembuahan, nidasi, dan plasentasi .....	<i>Trijatmo Rachimbadhi</i>	139
12. Plasenta dan cairan amnion .....	<i>Gulardi H. Wiknjosastro</i>	148
13. Fisiologi janin .....	<i>Gulardi H. Wiknjosastro</i>	157
14. Hormon plasenta .....	<i>Hartono Hadisaputro</i>	165
15. Perubahan anatomi dan fisiologi pada perempuan hamil .....	<i>Djusar Sulin</i>	174
16. Anatomi jalan lahir .....	<i>Trijatmo Rachimbadhi</i>	188
17. Kedudukan janin intrauterin .....	<i>Komar A. Syamsuddin</i>	205
18. Diagnosis kehamilan .....	<i>George Adriaansz T.M. Hanafiah</i>	213
19. Kardiotokografi janin dan velosimetri Doppler .....	<i>Agus Abadi</i>	221
20. Ultrasonografi dalam obstetri .....	<i>Bambang Karsono</i>	247
21. Asuhan antenatal .....	<i>George Adriaansz</i>	278
22. His dan tenaga lain dalam persalinan .....	<i>Hermanto Tri Joewono</i>	288
23. Fisiologi dan mekanisme persalinan normal .....	<i>Kusnarman Keman</i>	296
24. Partograf .....	<i>Kusnarman Keman</i>	315
25. Asuhan persalinan normal .....	<i>Johanes C. Mose Adhi Pribadi</i>	334
26. Resusitasi neonatus .....	<i>Rina Robsiswatmo Nani Dharmasetiawani</i>	348
27. Asuhan nifas normal .....	<i>R. Soerjo Hadijono</i>	356
28. Manajemen bayi baru lahir .....	<i>Rina Robsiswatmo</i>	366
29. Penggunaan air susu ibu dan rawat gabung .....	<i>Rulina Suradi</i>	375

### Bagian Ketiga: Patologi Kehamilan, Persalinan, Nifas, dan Bayi Baru Lahir

#### A. Masalah Ibu

30. Prinsip dasar penanganan kegawatdaruratan .....	<i>Trijatmo Rachimbadhi</i>	391
31. Syok dalam kebidanan .....	<i>M. Thamrin Tanjung</i>	401
32. Pencegahan infeksi maternal dan neonatal .....	<i>Abdul Bari Saifuddin</i>	414

33. Transfusi darah dan infus cairan .....	<i>Susilo Chandra</i>	419
34. Analgesia dan anestesia dalam obstetri .....	<i>Susilo Chandra</i>	428
35. Perawatan operatif .....	<i>Djoko Waspodo</i>	439
36. Terapi antibiotika .....	<i>Djoko Waspodo</i>	448
37. Perdarahan pada kehamilan muda .....	<i>Bantuk Hadijanto</i>	459
38. Perdarahan pada kehamilan lanjut dan persalinan .....	<i>T.M.A. Chalik</i>	492
39. Perdarahan pascapersalinan (PPP) .....	<i>Made Kornia Karkata</i>	522
40. Hipertensi dalam kehamilan .....	<i>Mub. Dikman Angsar</i>	530
41. Persalinan lama .....	<i>Johanes C. Mose</i> <i>Mohammad Alamsyah</i>	562
42. Malpresentasi dan malposisi .....	<i>Rukmono Siswihanto</i>	581
43. Distosia bahu .....	<i>Rukmono Siswihanto</i>	599
44. Persalinan dengan distensi uterus .....	<i>Azen Salim</i>	606
45. Kehamilan dan persalinan dengan parut uterus .....	<i>Firman F. Wirakusumah</i>	614
46. Gawat janin dalam persalinan .....	<i>Hidayat Wijayanegara</i>	620
47. Prolapsus tali pusat .....	<i>Hidayat Wijayanegara</i>	625
48. Demam dalam kehamilan dan persalinan .....	<i>Jusuf Sulaeman Effendi</i> <i>Adbi Pribadi</i>	629
49. Demam pascapersalinan .....	<i>Bangun Trapsila Purwaka</i> <i>Agus Sulistyono</i>	643
50. Nyeri perut akut pada kehamilan muda .....	<i>Sofie Rifayani Krisnadi</i>	659
51. Persalinan preterm .....	<i>Anantyo Binarso Mochtar</i>	667
52. Ketuban pecah dini .....	<i>Soetomo Soewarto</i>	677

## B. Masalah Janin dan Bayi Baru Lahir

53. Kehamilan postterm .....	<i>Anantyo Binarso Mochtar</i> <i>Herman Kristanto</i>	685
54. Pertumbuhan janin terhambat .....	<i>Gulardi H. Wiknjosastro</i>	696
55. Kelainan genetik .....	<i>Iswari Setianingsih</i>	702
56. Penyakit dan perlukaan pada bayi baru lahir .....	<i>Idham Amir</i>	719
57. Kematian janin .....	<i>Soetomo Soewarto</i>	732

58. Diagnosis pranatal dan teknik inovatif pemantauan janin ..... *Bangun Trapsila Purwaka Aditiawarman* 736

**C. Penyakit-penyakit yang Mempengaruhi dan Dipengaruhi oleh Kehamilan, Persalinan dan Nifas**

59. Penyakit dan kelainan alat kandungan ..... *R. Soerjo Hadijono* 753
60. Penyakit jantung katup ..... *Jetty H. Sedyawan* 766
61. Kelainan hematologik ..... *Abdulmuthalib* 774
62. Penyakit saluran pernapasan ..... *Najoan Nan Warouw* 800
63. Kelainan gastrointestinal ..... *Djafar Siddik* 814
64. Kehamilan dengan penyakit ginjal ..... *A. Kurdi Sjamsuri Nuswil Bernolian* 829
65. Kehamilan dan gangguan endokrin ..... *Wawang Setiawan Sukarya* 846
66. Aspek psikologik pada kehamilan, persalinan, dan nifas . *Bantuk Hadijanto* 858
67. Penyakit jaringan ikat ..... *A.A.N. Jaya Kusuma* 866
68. Kelainan dermatologik ..... *Retno Budiati Farid* 878
69. Penyakit neoplasma ..... *Wim T. Pangemanan* 891
70. Penyakit infeksi ..... *I Gede Putu Surya* 903
71. Infeksi menular seksual pada kehamilan ..... *Sjaiful Fahmi Daili* 921
72. Infeksi TORCH ..... *Erry Gumilar Dacblan* 935
73. Ketergantungan obat dan NAZA ..... *Anita Deborah Anwar* 945
- Indeks ..... 957